

ASUS bordsdator

BM6635(MD560)

BM6835

BP6335(SD560)



BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)

Bruksanvisning

SW7736

Första utgåvan V1

Mars 2012

Upphovsrätt © 2012 ASUSTeK Computer Inc. Alla rättigheter förbehållna.

Ingen del av den här manualen, inräknat produkter och programvara som beskrivs i den, får reproduceras, överföras, kopieras, sparas i ett återvinningssystem eller översätts till något språk i någon form eller på något sätt, förutom dokumentation som behålls av köparen i uppbacknings syfte, utan skriftlig tillåtelse från ASUSTeK Computer Inc. ("ASUS").

Produktgaranti eller service kommer inte att förlängas om: (1) produkten är reparerad, modifierad eller ändrad, såvida inte sådan reparation, modifikation eller ändring skriftligt godkänts av ASUS; eller (2) serienumret på produkten gjorts oläsligt eller saknas.

ASUS TILLHANDAHÅLLER DEN HÄR MANUALEN I "BEFINTLIGT SKICK" UTAN NÅGON SLAGS GARANTI, VARE SIG UTTRYCKLIGEN ELLER TILLÄMPBART, INRÄKNAT MEN INTE BEGRÄNSAT TILL TILLÄMPBARA GARANTIER ELLER VILLKOR FÖR KÖPSKAP ELLER TILLPASSNING TILL SÄRSKILT SYFTE. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER SKALL ASUS, DESS DIREKTÖRER, TJÄNSTEMÄN, ANSTÄLLDA ELLER REPRESENTANTER HÅLLAS ANSVARIGA FÖR NÅGRA INDIREKTA, SÄRSKILDA, TILLFÄLLIGA ELLER HÄRAV FÖLJANDE SKADOR (INKLUSIVE SKADOR AVSEENDE FÖRLUST AV FÖRTJÄNST, AFFÄRSFÖRLUSTER, FÖRLUST AV ANVÄNDNING ELLER DATA, AVBROTT AV AFFÄRSVERKSAMHET ELLER LIKNADE) ÄVEN OM ASUS HAR AVISERAT OM MÖJLIGHETEN AV ATT SÅDANA SKADOR KAN UPPSTÅ FRÅN NÅGRA DEFEKTER ELLER FEL I DENNA MANUAL ELLER PRODUKT.

SPECIFIKATIONER OCH INFORMATION I DENNA MANUAL LÄMNAS ENDAST SOM INFORMATION OCH KAN ÄNDRAS NÄR SOM HELST UTAN MEDDELANDE OCH SKALL INTE TOLKAS SOM ETT ÅTAGANDE AV ASUS. ASUS PÅTAR SIG INGET ANSVAR ELLER SKYLDIGHET FÖR NÅGRA FEL ELLER BRISTER SOM KAN VISA SIG I DENNA MANUAL INKLUSIVE PRODUKTER OCH PROGRAM SOM BESKRIVS DÄRI.

Produkter och företagsnamn som visas i denna manual kan eller kan inte vara registrerade varumärken eller upphovsrättsligt skyddade av respektive företag och används endast för identifiering eller förklaring och till ägarens fördel utan inträngsavsikt.

Innehållsförteckning

Meddelanden	5
Säkerhetsinformation	8
Symboler som används i denna bruksanvisning	9
Var du hittar mer information	9
Förpackningsinnehåll	10

Kapitel 1 Komma igång

Välkommen!	11
Lär känna din dator	11
Inställning av din dator	21
Slå PÅ/Stänga AV datorn	26

Kapitel 2 Använda Windows® 7

Start för första gången	27
Använda Windows® 7 skrivbord	28
Hantera dina filer och mappar	30
Återställning av ditt system	32
Skydda din dator	33
Öppna Windows® Hjälp och support	34

Kapitel 3 Använda Windows® 8

Start för första gången	35
Using the Windows® UI (använda Metro-gränssnittet)	36
Arbeta med Windows®-appar	39
Andra tangentbordsgenvägar	44
Stänga AV bordsdatorn	45
Försätta datorn i viloläge	45
Öppna BIOS-inställningarna	46

Kapitel 4 Ansluta enheter till din dator

Ansluta en USB-lagringsenhet	47
Anslutning av mikrofon och högtalare	50

Kapitel 5 Använda din dator

Korrekt hållning när du använder din bordsdator	55
Använda den optiska enheten (endast på utvalda modeller)	56
Configuring the USB ports using the BIOS (konfigurera USB-portarna genom BIOS)	57

Innehållsförteckning

Konfigurera HD säkerhetsinställningar med BIOS.....	58
-----------------------------------------------------	----

Kapitel 6 Anslutning till Internet

Trådanlutning	59
---------------------	----

Kapitel 7 Använda verktygen

ASUS AI Suite II.....	69
-----------------------	----

ASUS WebStorage	76
-----------------------	----

ASUS Easy Update	88
------------------------	----

ASUS Secure Delete (säker borttagning)	89
----------------------------------------------	----

ASUS Business Suite	91
---------------------------	----

Nero 9	93
--------------	----

Återställning av ditt system.....	94
-----------------------------------	----

Kapitel 8 Felsökning

Felsökning	97
------------------	----

ASUS kontaktinformation.....	105
------------------------------	-----

Meddelanden

Återtagningstjänst

ASUS återvinnings- och återtagningsprogram kommer från vårt åtagande för att uppfylla den högsta standarden för att skydda vår miljö. Vi tror på att tillhandahålla lösningar för våra kunder att kunna ta ansvar för återvinning av våra produkter, batterier och andra komponenter samt förpackningsmaterial. Gå till <http://csr.asus.com/english/Takeback.htm> för detaljerad information om återvinning för olika regioner.

REACH

Uppfyller REACH (Registration, Evaluation, Authorization, and Restriction of Chemicals/ Registrering, Värdering, Behörighet och Begränsning av kemikalier) reglerande regelverk, vi publicerar de kemiska substanserna i våra produkter på ASUS REACH webbsida på <http://csr.asus.com/english/REACH.htm>

Federal Communications Commission uttalande

Denna enhet uppfyller Del 15 av FCCs regler. Hantering gäller under följande två villkor:

- Denna enhet får inte orsaka skadliga störningar, och
- Denna enhet måste acceptera alla störningar som tas emot inklusive störningar som kan orsaka oönskad funktion hos enheten.

Denna utrustning har testats och funnits uppfylla begränsningarna för en Klass B digital enhet enligt Del 15 i FCC reglerna. Dessa begränsningar är avsedda att ge rimligt skydd mot skadliga störningar i heminstallationer. Denna utrustning genererar, använder och kan utstråla radiofrekvensvågor och om den inte installeras och används enligt tillverkarens instruktioner kan den orsaka allvarliga störningar på radiokommunikationer. Det finns dock inga garantier för att störningar inte kommer att uppstå i en viss installation. Om denna utrustning orsakar störningar med skadlig inverkan på radio- eller TV-mottagning, vilket kan avgöras genom att utrustningen stängs av och sätts på, uppmanas användaren att försöka rätta till störningarna genom ett vidta en eller fler av följande åtgärder:

- Rikta om eller omplacera mottagarantennen.
- Öka avståndet mellan utrustningen och mottagaren.
- Anslut utrustningen till ett annat uttag i en annan strömkrets än den som mottagaren är ansluten till.
- Rådfråga återförsäljaren eller en erfaren radio-/TV-tekniker för hjälp.



Användning av skärmade kablar för anslutning av monitor till grafikkortet krävs för att uppfylla FCCs bestämmelser. Ändringar eller modifieringar som inte uttryckligen godkänts av den part som är ansvarig för uppfyllandet av villkoren, kan upphäva användarens rätt att använda utrustningen.

Litiumbatterivarning

WARNING: Fara för explosion om batteriet sätts i felaktigt. Ersätt endast med samma eller likvärdig typ som rekommenderas av tillverkaren. Kasta förbrukade batterier enligt tillverkarens instruktioner.

IC: Kanadensisk försäkran om överensstämmelse

Uppfyller Kanadas ICES-003 Klass B-specifikationer. Denna enhet uppfyller Industry Canada's RSS 210. Denna Klass B-enhet uppfyller alla krav för Kanadas regler för störningsskapande utrustning.

Denna enhet uppfyller Industry Canada's licensundantagna RSS standard(er). Drift förutsätter att följande två villkor uppfylls: (1) Dessa enheter får inte orsaka störningar och (2) denna enhet måste acceptera alla störningar, inklusive störningar som kan orsaka oönskad drift.

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Cet appareil numérique de la Classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Cet appareil est conforme aux normes CNR exemptes de licence d'Industrie Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement non souhaité de l'appareil.

Förklaring från Canadian Department of Communications

Denna digitala apparat överskrider inte de Klass B-begränsningar för sändning av radiobrus från digitala apparater som ges i Kanadas kommunikationsdepartementets radiostörningsregler (Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications).

Denna Klass B digitala apparat uppfyller kanadensiska ICES-003.

VCCI: Japan deklaration om överensstämmelse

VCCI Klass B uttalande

情報処理装置等電波障害自主規制について

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は家庭環境で使用されることを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

KC: Korea varningsuttalande

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

*당해 무선설비는 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없습니다.

RF Equipment Notices (RF-utrustningsmeddelanden)

CE: Försäkran om överensstämmelse för Europeiska gemenskapen

Utrustningen uppfyller RF Exposure Requirement 1999/519/EC, rådsrekommendation från 1 juli 1999 om begränsning av exponering av allmänheten för elektromagnetiska fält (0–300 GHz). Denna trådlösa enhet uppfyller R&TTE-direktivet.

Användning av trådlös radio

Denna enhet är begränsad till inomhusanvändning vid drift i frekvensbandet 5.15 till 5.25 GHz.

Exponering för radiofrekvensenergi

Den angivna utgångseffekten för Wi-Fi-teknik är lägre än FCC:s gränser för exponering för radiofrekvenser. Det är dock tillrådligt att använda den trådlösa utrustningen på ett sådant sätt att möjligheten för mänsklig kontakt vid normal drift minimeras.

FCC-överensstämmelse för trådlös Bluetooth

Den antenn som används med denna sändare får inte placeras eller drivas tillsammans med en annan antenn eller sändare under villkoren i FCC Grant.

Industry Canada-försäkran för Bluetooth

Denna Klass B-enhet uppfyller alla krav för Kanadas regler för störningsskapande utrustning. Cet appareil numérique de la Class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

BSMI: Trådlös försäkran för Taiwan

無線設備的警告聲明

經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更射頻、加大功率或變更原設計之特性及功能。低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信指依電信法規定作業之無線通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

於 5.25GHz 至 5.35GHz 區域內操作之
無線設備的警告聲明

工作頻率 5.250 ~ 5.350GHz 該頻段限於室內使用。

RF-utrustningsförsäkran för Japan

この製品は、周波数帯域5.15～5.35GHzで動作しているときは、屋内においてのみ使用可能です。

KC (RF-utrustning)

대한민국 규정 및 준수

방통위 고시에 따른 고지사항

해당 무선설비는 운용 중 전파혼신 가능성이 있음,

이 기기는 인명안전과 관련된 서비스에 사용할 수 없습니다.

Säkerhetsinformation



Koppla ifrån strömmen och kringutrustning före rengöringen. Torka av bordsdatorn med ett ren cellulosasvamp eller sämskskinn fuktad med en lösning av icke-slipande rengöringsmedel och några droppar varmt vatten och torka sedan bort kvarvarande fukt med en torr trasa.

- **Placera den INTE** på en ojämn eller instabil arbetsyta. Sök service om höljet har skadats.
- **Använd den INTE** i smutsiga eller dammiga miljöer. **Använd den INTE** vid gasläckage.
- **Placera INTE** eller tappa föremål ovanpå och skjut inte in några främmande föremål in i bordsdatorn.
- **Utsätt den INTE** för starka magnetiska eller elektriska fält.
- **Utsätt den INTE** för eller använd i närheten av vätskor, i regn eller fukt. **ANVÄND INTE** modemmet under åskväder.
- Batterisäkerhetsvarning: **Kasta INTE** batterierna i elden. **Kortslut INTE** kontakterna. **Demontera INTE** batteriet.
- Använd denna produkt i en miljö med en omgivande temperatur mellan 5 °C (41°F) och 40 °C (104°F).
- **TÄCK INTE** över ventilationsöppningarna på bordsdatorn för att förhindra att systemet överhettas.
- **ANVÄND INTE** skadade strömsladdar, tillbehör eller annan kringutrustning.
- För att förhindra elektriska stötar, koppla bort elkabeln från elnätet innan systemet flyttas.
- Sök professionell hjälp innan en adapter eller expansionskort används. Dessa enheter kan avbryta jordningen.
- Se till att strömförsörjningen är inställd på korrekt spänning i ditt område. Om du är osäker på spänningen i det elektriska uttaget som du använder kan du kontakta ditt lokala energiföretag.
- Om strömförsörjningen avbryts försök inte att laga det själv. Kontakta en kvalificerad servicetekniker eller din återförsäljare.

Symboler som används i denna bruksanvisning

För att försäkra dig om att viss uppgifter utförs korrekt, notera följande symboler som används i denna handbok.



FARA/AVARNING: Information för att förhindra skador på dig själv när du försöker fullfölja en uppgift.



VARNING: Information för att förhindra skador på komponenterna när du försöker fullfölja en uppgift.



VIKTIGT: Instruktioner som du **MÅSTE** följa för att avsluta en uppgift.



NOTERA: Tips och ytterligare information som hjälper dig att fullfölja en uppgift.

Var du hittar mer information

Se följande källor för ytterligare information och för uppdateringar av produkten och programmet.

ASUS webbsida

ASUS webbsida innehåller uppdaterad information om ASUS hårdvara och programprodukter. Se ASUS webbsida www.asus.com.




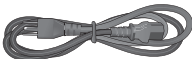





ASUS lokal teknisk support

Besök ASUS webbsida på <http://support.asus.com/contact> för kontaktinformation om lokala tekniska supporttekniker.



-
- Användarhandboken finns i följande mapp på din bordsdator:
 - C:\Program Files(X86)\ASUS\eManual.
-

Förpackningsinnehåll

		
ASUS bordsdator	Tangentbord x1	Mus x1
		
Strömsladd x1	Support-DVD (tillval) x1	Återställnings-DVD (tillval) x1
		
Nero 9 brännarprogram DVD x1	Installationsanvisning x1	Garantikort x1



- Om någon av nedanstående poster är skadad eller saknas, kontakta din återförsäljare.
- De illustrerade posterna ovan ges endast i referenssyfte. Verkliga produktspecifikationer kan variera mellan olika modeller.

Kapitel 1

Komma igång

Välkommen!

Tack för att du köpt ASUS bordsdator!

ASUS bordsdator ger skarp prestanda, kompromisslös pålitlighet och användarcentrerad möjligheter. Alla dessa värden är inkapslade i ett fantastiskt futuristiskt och stiligt systemhölje.



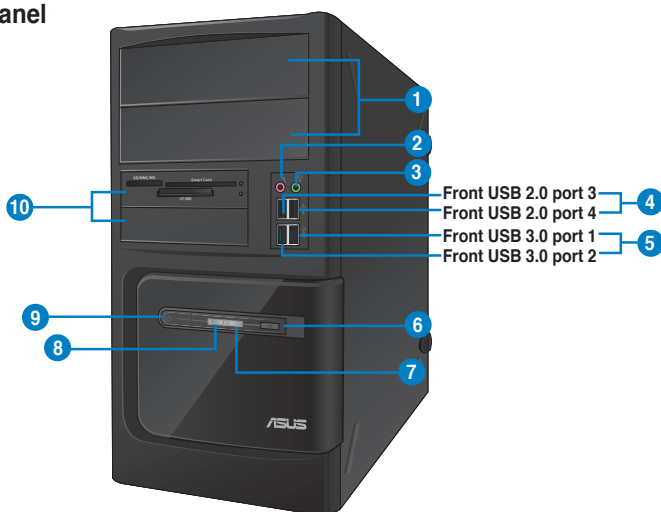
Läs ASUS garantikort innan du installerar din ASUS bordsdator.

Lär känna din dator



Bilderna är endast till som referens. Portarna och deras placering och chassits färg kan variera mellan olika modeller.

Frontpanel



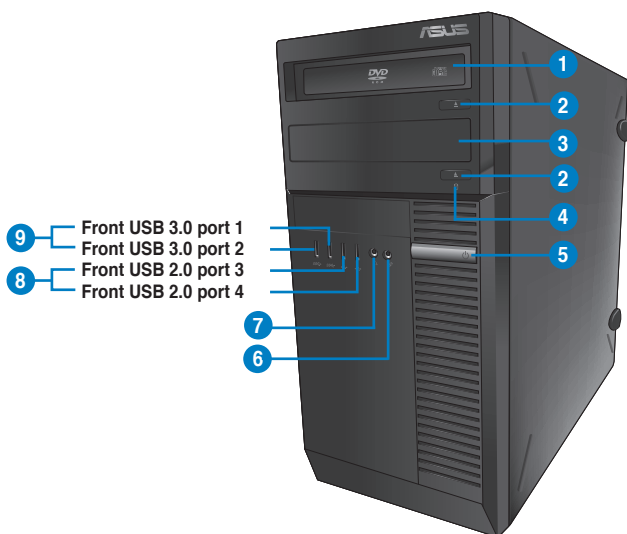
BM6635(MD560)

1. **2 x 5,25 tums öppningar för optiska diskenheter.** Öppningarna för 5,5 tums optiska diskenheter är till för 5,5 tums DVD-läsare / CD-RW / DVD-RW enheter.
2. **Mikrofonport (rosa).** Detta uttag ansluter en mikrofon.
3. **Hörlursuttag (limegrön).** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare.
4. **USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.
5. **USB 3.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.



- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endast användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.

6. **Återställningsknapp.** Tryck på denna knapp för att starta om systemet.
7. **HD LED.** Denna lysdiod lyser när hårddisken arbetar.
8. **Ström-LED.** Denna LED lyser när du slår på din dator.
9. **Strömknapp.** Tryck på denna knapp för att starta systemet.
10. **Öppning för 2 x 3,5 tums enheter.** Öppningen för 3,5 tums enheter är till för 3,5 tums hårddiskar/minneskortläsare.

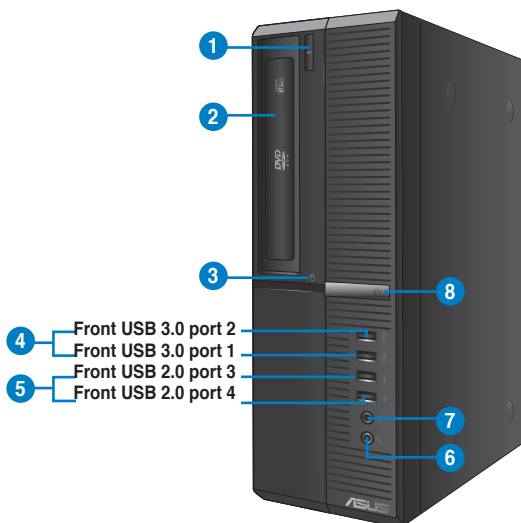


BM6835

- 5,25 tums öppningar för optiska diskenheter.** Öppningarna för 5,5 tums optiska diskenheter är till för 5,5 tums DVD-läsare / CD-RW / DVD-RW enheter.
- Utmatningsknapp optisk skivenhet.** Tryck på denna knapp för att mata ut den optisk skivenheten.
- Öppning för optisk skivenhet (tom).** Du kan installera ytterligare en optisk skivenhet i denna öppning.
- HD LED.** Denna lysdiod lyser när hårddisken arbetar.
- Strömknapp.** Tryck på denna knapp för att starta systemet.
- Mikrofon.** Detta uttag ansluter en mikrofon.
- Hörlursuttag.** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare.
- USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.
- USB 3.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.



- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endast användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.



BP6335(SD560)

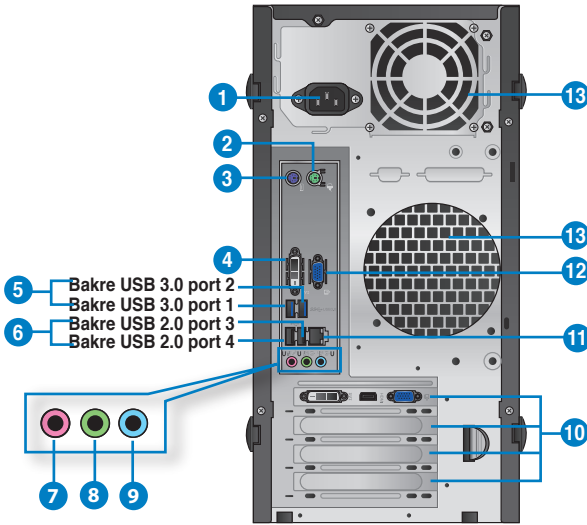
1. **Utmatningsknapp optisk skivenhet.** Tryck på denna knapp för att mata ut den optisk skivenheten.
2. **5,25 tums öppningar för optiska diskenheter.** Öppningarna för 5,25 tums optiska diskenheter är till för 5,25 tums DVD-läsare / CD-RW / DVD-RW enheter.
3. **HD LED.** Denna lysdiod lyser när hårddisken arbetar.
4. **USB 3.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handddator och annat.



- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endast användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.

5. **USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handddator och annat.
6. **Mikrofon.** Detta uttag ansluter en mikrofon.
7. **Hörlursuttag.** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare.
8. **Strömknapp.** Tryck på denna knapp för att starta systemet.

Bakre panel



BM6635(MD560)

- 1. Strömkontakt.** Koppla in strömsladden i denna kontakt.
- 2. PS/2 musport (grön).** Denna port är till för en PS/2 mus.
- 3. PS/2 tangentbordsport (lila).** Denna port är till för ett PS/2 tangentbord.
- 4. DVI-D-port.** Denna port är till för alla DVI-D kompatibla enheter och är HDCP kompatibelt och tillåter uppspelning av HD DVD, Blu-Ray och andra skyddat innehåll.
- 5. USB 3.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.



- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endast användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.

- 6. USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.

7. **Mikrofonport (rosa).** Detta uttag ansluter en mikrofon.
8. **Linjeutgång (limegrön).** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare. I en 4, 6 eller 8-kanals konfiguration blir funktionen för denna port utgång för fronthögtalare.
9. **Lineingång (ljusblå).** Denna port ansluter en bandspelare, CD-spelare, DVD-spelare eller andra ljudkällor.



Se ljudkonfigurationstabellen nedan för funktionerna för ljudportarna i 2, 4, 6 eller 8-kanals konfiguration.

Ljud 2, 4, 6 eller 8-kanal konfiguration

Port	Headset 2-kanal	4-kanal	6-kanal	8-kanal
Ljusblå (Bakre panel)	Linje in	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Lime (Bakre panel)	Linje ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Rosa (Bakre panel)	Mik in	Mik in	Bas-mitten	Bas-mitten
Lime (Frontpanel)	-	-	-	Utgång sidohögtalare

10. **Hållare för expansionskortsöppning.** Ta bort hållaren för expansionsöppningen var ett expansionskort installeras.
11. **LAN (RJ-45) port.** Denna port tillåter Gigabit-anslutning till ett Local Area Network (LAN/lokalt nätverk) via en nätverkshubb.

LAN port LED indikatorer

Aktivitets-/län-LED		Hastighets-LED	
Status	Beskrivning	Status	Beskrivning
AV	Ingen länk	AV	10 Mbps anslutning
ORANGE	Länkad	ORANGE	100 Mbps anslutning
BLINKAR	Dataaktivitet	GRÖN	1 Gbps anslutning

AKT/LÄNK HASTIGHETS
LED LED

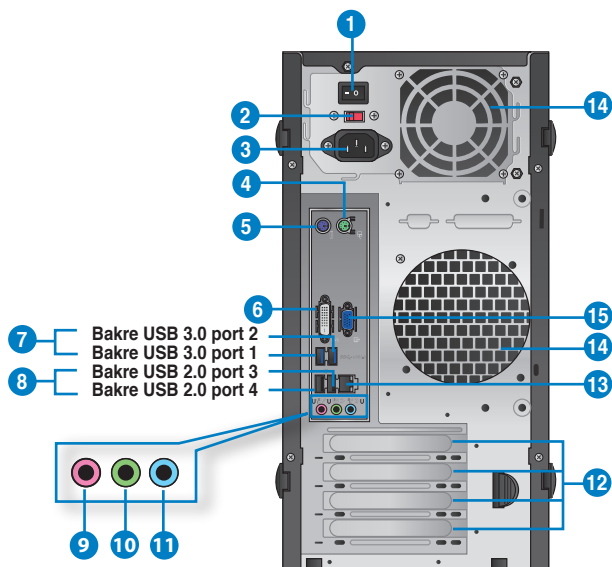


LAN-port

12. **VGA-port.** Denna port är till för VGA-kompatibla enheter såsom en VGA-monitor.
13. **Luftventiler.** Dessa hål är till för luftventilation.



Blockera INTE luftventilerna i chassit. Se alltid till att det finns tillräckligt med ventilation för din dator.



BM6835

1. **Strömbrytare.** Tryck för att slå PÅ/stänga AV strömförsörjningen till din dator.
2. **Spänningsväljare.** Använd denna omkopplare för att välja lämplig inmatad spänning till systemet enligt spänningsleveransen i ditt område. Om spänningsleveransen i ditt område är 100-127V, ställ in omkopplaren på 115V. Om spänningsleveransen i ditt område är 200-240V, ställ in omkopplaren på 230V.



Inställning av omkopplaren på 115V i en 230V miljö eller 230V i en 115V miljö kommer att allvarigt skada systemet!

3. **Strömkontakt.** Koppla in strömsladden i denna kontakt.
4. **PS/2 musport (grön).** Denna port är till för en PS/2 mus.
5. **PS/2 tangentbordsport (lila).** Denna port är till för ett PS/2 tangentbord.
6. **DVI-D-port.** Denna port är till för alla DVI-D kompatibla enheter och är HDCP kompatibelt och tillåter uppspelning av HD DVD, Blu-Ray och andra skyddat innehåll.

7. **USB 3.0 portar, stöder ASUS USB 3.0 Boost UASP läge.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.

- USB 3.0 portarna stöder endast Windows® 7 eller senare versioner. UASP standard stöder endast Windows® 8.
- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endas användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.

8. **USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.

9. **Mikrofonport (rosa).** Detta uttag ansluter en mikrofon.

10. **Linjeutgång (limegrön).** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare. I en 4, 6 eller 8-kanals konfiguration blir funktionen för denna port utgång för fronthögtalare.

11. **Lineingång (ljusblå).** Denna port ansluter en bandspelare, CD-spelare, DVD-spelare eller andra ljudkällor.



Se ljudkonfigurationstabellen nedan för funktionerna för ljudportarna i 2, 4, 6 eller 8-kanals konfiguration.

Ljud 2, 4, 6 eller 8-kanal konfiguration

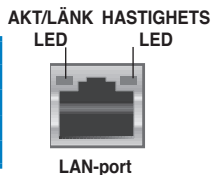
Port	Headset 2-kanal	4-kanal	6-kanal	8-kanal
Ljusblå (Bakre panel)	Linje in	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Lime (Bakre panel)	Linje ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Rosa (Bakre panel)	Mik in	Mik in	Bas-mitten	Bas-mitten
Lime (Frontpanel)	-	-	-	Utgång sidohögtalare

12. **Hållare för expansionskortsöppning.** Ta bort hållaren för expansionsöppningen vår ett expansionskort installeras.

13. **LAN (RJ-45) port.** Denna port tillåter Gigabit-anslutning till ett Local Area Network (LAN/lokalt nätverk) via en nätverkskubb.

LAN port LED indikatorer

Aktivitets-/län-LED		Hastighets-LED	
Status	Beskrivning	Status	Beskrivning
AV	Ingen länk	AV	10 Mbps anslutning
ORANGE	Länkad	ORANGE	100 Mbps anslutning
BLINKAR	Dataaktivitet	GRÖN	1 Gbps anslutning

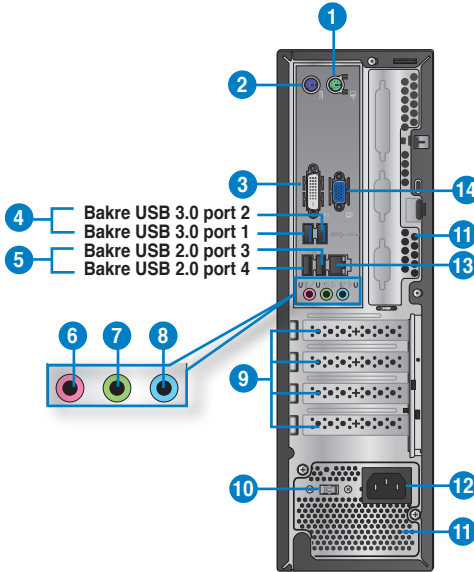


14. Luftventiler. Dessa hål är till för luftventilation.



Blockera INTE luftventilerna i chassit. Se alltid till att det finns tillräckligt med ventilation för din dator.

15. VGA-port. Denna port är till för VGA-kompatibla enheter såsom en VGA-monitor.



BP6335(SD560)

- 1. PS/2 musport (grön).** Denna port är till för en PS/2 mus.
- 2. PS/2 tangentbordsport (lila).** Denna port är till för ett PS/2 tangentbord.
- 3. DVI-D-port.** Denna port är till för alla DVI-D kompatibla enheter och är HDCP kompatibelt och tillåter uppspelning av HD DVD, Blu-Ray och andra skyddat innehåll.
- 4. USB 3.0 portar, stöder ASUS USB 3.0 Boost UASP läge.** Dessa Universal Serial Bus 3.0 (USB 3.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 3.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.



- USB 3.0 portarna stöder endast Windows® 7 eller senare versioner. UASP standard stöder endast Windows® 8.
- Anslut INTE ett tangentbord / en mus till någon USB 3.0 port när Windows® operativsystem installeras.
- På grund av USB 3.0 kontrollbegränsning kan endast USB 3.0 enheter användas under Windows® OS miljön och efter USB 3.0 drivrutinsinstallationen.
- USB 3.0 enheter kan endast användas för datalagring.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter USB 3.0 enheter till USB 3.0 portar för snabbare och bättre prestanda för dina USB 3.0 enheter.

5. **USB 2.0 portar.** Dessa Universal Serial Bus 2.0 (USB 2.0) portar finns tillgängliga för anslutning av USB 2.0 enheter såsom en mus, skrivare, skanner, kamera, handdator och annat.
6. **Mikrofonport (rosa).** Detta uttag ansluter en mikrofon.
7. **Linjeutgång (limegrön).** Denna port ansluter en hörlur eller en högtalare. I en 4, 6 eller 8-kanals konfiguration blir funktionen för denna port utgång för fronthögtalare.
8. **Line In port (light blue).** This port connects to a tape, CD, DVD player, or other audio sources.



Se ljudkonfigurationstabellen nedan för funktionerna för ljudportarna i 2, 4, 6 eller 8-kanals konfiguration.

Ljud 2, 4, 6 eller 8-kanal konfiguration

Port	Headset 2-kanal	4-kanal	6-kanal	8-kanal
Ljusblå (Bakre panel)	Linje in	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Lime (Bakre panel)	Linje ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut	Fronthögtalare ut
Rosa (Bakre panel)	Mik in	Mik in	Bas-mitten	Bas-mitten
Lime (Frontpanel)	-	-	-	Utgång sidohögtalare

9. **Hållare för expansionskortsöppning.** Ta bort hållaren för expansionsöppningen när ett expansionskort installeras.
10. **Spänningsväljare.** Använd denna omkopplare för att välja lämplig inmatad spänning till systemet enligt spänningsleveransen i ditt område. Om spänningsleveransen i ditt område är 100-127V, ställ in omkopplaren på 115V. Om spänningsleveransen i ditt område är 200-240V, ställ in omkopplaren på 230V.



Inställning av omkopplaren på 115V i en 230V miljö eller 230V i en 115V miljö kommer att allvarligt skada systemet!

11. **Luftventiler.** Dessa hål är till för luftventilation.



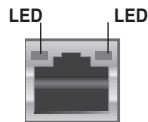
Blockera INTE luftventilerna i chassit. Se alltid till att det finns tillräckligt med ventilation för din dator.

12. **Strömkontakt.** Koppla in strömsladden i denna kontakt.
13. **LAN (RJ-45) port.** Denna port tillåter Gigabit-anslutning till ett Local Area Network (LAN/lokalt nätverk) via en nätverkshubb.

LAN port LED indikatorer

Aktivitets-/län-LED		Hastighets-LED	
Status	Beskrivning	Status	Beskrivning
AV	Ingen länk	AV	10 Mbps anslutning
ORANGE	Länkad	ORANGE	100 Mbps anslutning
BLINKAR	Dataaktivitet	GRÖN	1 Gbps anslutning

AKT/LÄNK HASTIGHETS



LAN-port

14. **VGA-port.** Denna port är till för VGA-kompatibla enheter såsom en VGA-monitor.

Inställning av din dator

Detta avsnitt guidar dig genom anslutningen av huvudhårdvaruelementerna såsom den externa monitorn, tangentbordet, mus och strömsladden till din dator.

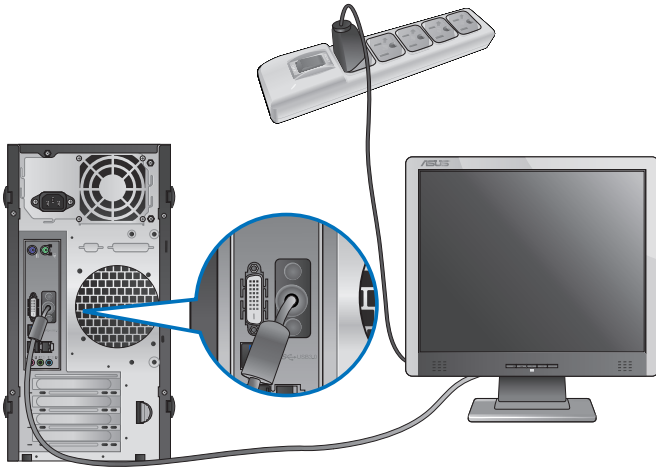
Använda skärmutgångarna ombord

Anslut monitorn till skärmutgången ombord.

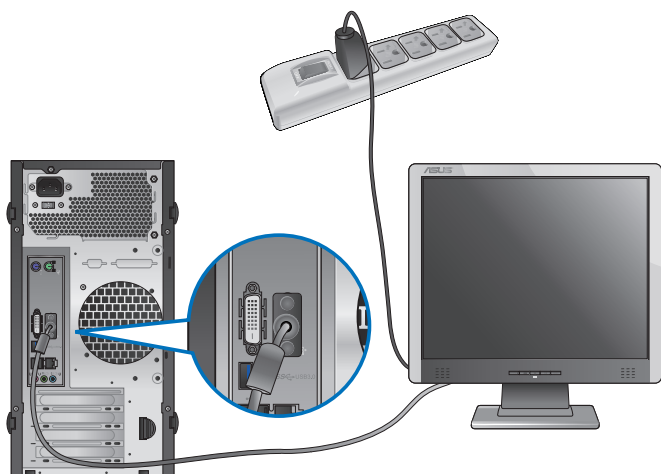
För anslutning av en extern monitor med skärmutgångarna ombord:

1. Anslut monitorn till VGA-porten, DVI-D-porten eller displayporten på datorn.
2. Koppla monitorn till ett strömuttag.

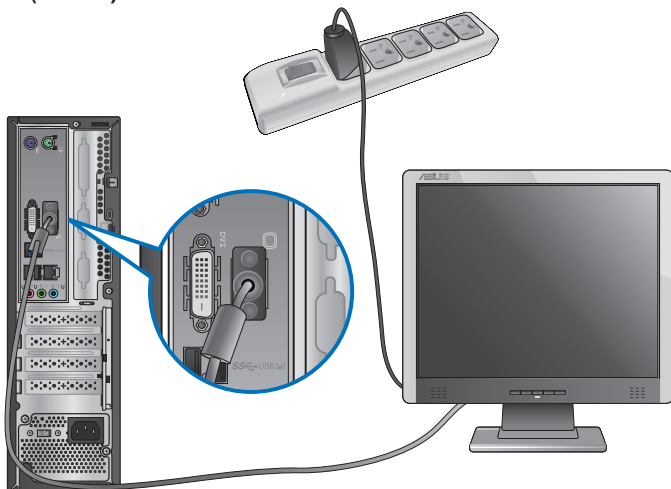
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)

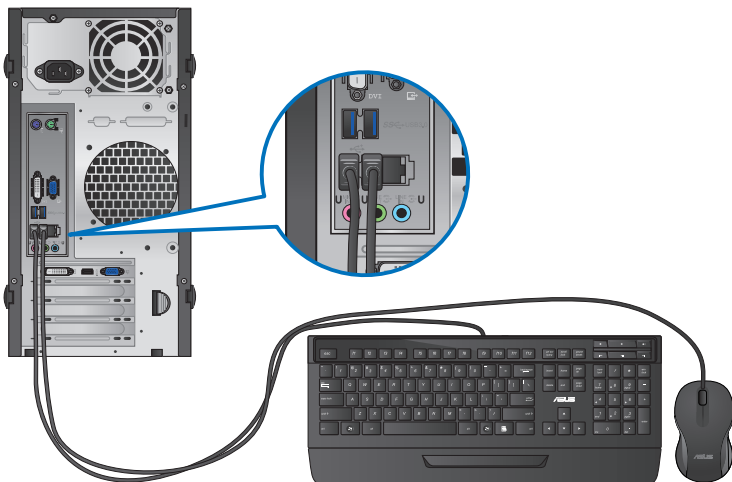


Om din dator levereras med ett ASUS grafikkort är grafikkortet inställt som primär skärmenhet i BIOS. Därför skall du ansluta monitorn till en skärmutgång på grafikkortet.

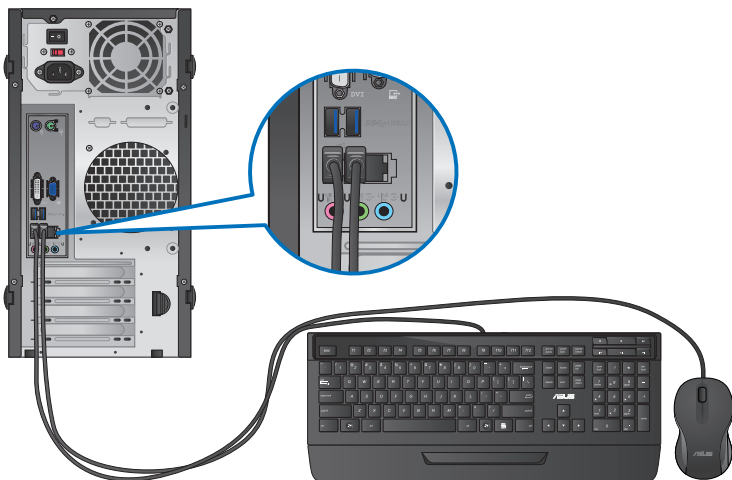
Ansluta ett USB-tangentbord och en USB-mus

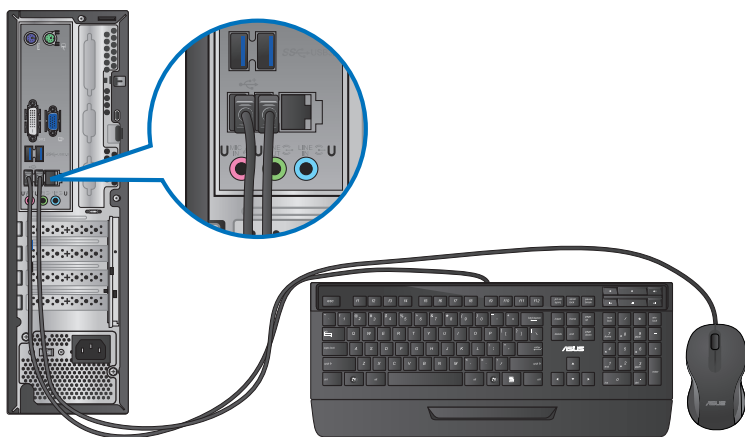
Anslut ett USB-tangentbord och en USB-mus till USB-porten på baksidan av datorn.

BM6635(MD560)

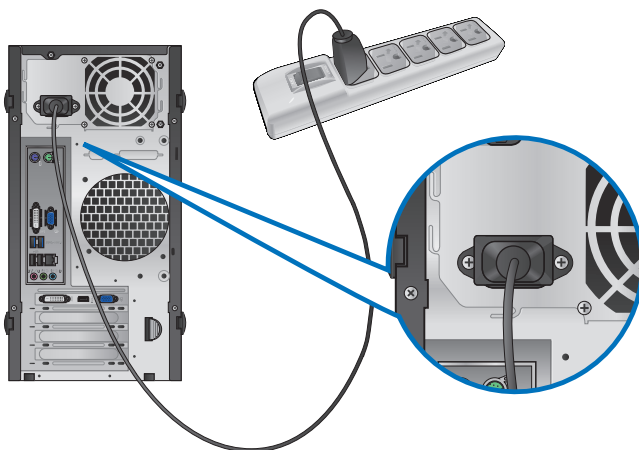


BM6835

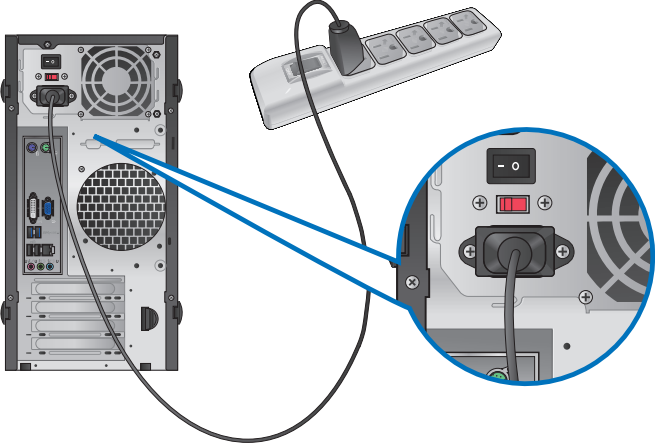


BP6335(SD560)**Ansluta nätsladden**

Anslut ena änden av strömsladden till strömuttaget på baksidan av datorn och den andra änden till en strömkälla.

BM6635(MD560)

BM6835



BP6335(SD560)



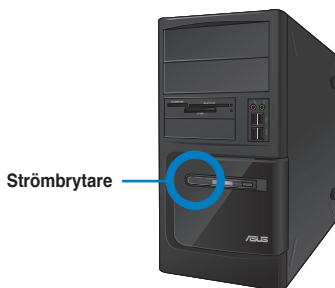
Slå PÅ/Stänga AV datorn

Detta avsnitt beskriver hur du slår på/stänger av datorn efter att du ställt in datorn.

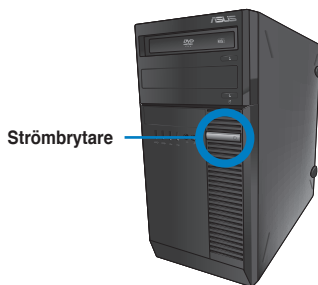
Slå PÅ datorn

För att slå PÅ datorn:

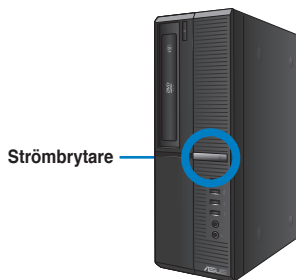
1. Slå PÅ monitorn.
2. Slå på strömbrytaren, (endast för BM6835).
3. Tryck på strömknappen på datorn.



BM6635(MD560)



BM6835





BP6335(SD560)

4. Vänta tills operativsystemet laddas autoamtiskt.

Stänga AV datorn

För att stänga AV datorn i Windows® 7:

1. Stäng alla program som körs.
2. Klicka på  på Windows® skrivbord.
3. Klicka på  för att stänga av operativsy.



För detaljer om att stänga av bordsdators i Windows®8, se sektionen **Turning your Desktop PC OFF (stänga av bordsdatorn)** i kapitel 3.

Kapitel 2

Använda Windows® 7

Start för första gången

När du använder din dator första gången kommer en serie med skärmar att visas för att guida dig genom konfigurationen av Windows® 7 operativsystemet.

Starta första gången:

1. Slå på datorn. Vänta några minuter tills skärmen **Set Up Windows (Inställning av Windows)** visas.
2. Välj ditt språk från rullgardinslistan. Klicka på **Next (Nästa)**.
3. Välj **Country or region (Land eller region)**, **Time and currency (Tid och valuta)** och **Keyboard layout (Tangentbordslayout)** från rullgardinslistan. Klicka på **Next (Nästa)**.
4. Knappa in ett unikt namn för **user name (användarnamn)** och **computer name (datornamn)**. Klicka på **Next (Nästa)**.
5. Knappa in den nödvändiga informationen för att ställa in ditt lösenord och klicka på **Next (Nästa)**. Du kan också klicka på **Next (Nästa)** för att hoppa över detta steg utan att ange någon information.



Om du vill ställa in ett lösenord för ditt konto senare, se avsnittet **Ställa in ett användarkonto och lösenord** i detta kapitel.

6. Läs noga igenom licensvillkoren. Markera **I accept the license terms (Jag accepterar licensvillkoren)** och klicka på **Next (Nästa)**.
7. Välj **Use recommended settings (Använd rekommenderade inställningar)** eller **Install important updates only (Installera endast viktiga uppdateringar)** för att ställa in säkerhetsinställningarna för din dator. För att hoppa över detta steg välj **Ask me later (Fråga mig senare)**.
8. Granska tid- och datuminställningarna. Klicka på **Next (Nästa)**. Systemet laddar den nya inställningarna och startar om. Du kan nu börja använda din dator.

Använda Windows® 7 skrivbord




Klicka på startikonen  > Hjälp och support för att få mer information om Windows® 7.

Använda startmenyn

Startmenyn ger dig åtkomst till program, hjälpmedel och andra användbara poster på din dator. Den ger dig också ytterligare information om Windows 7 via **Help and support (Hjälp och support)** funktionen.

Starta poster från startmenyn

Att starta poster från startmenyn:

1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen .
2. Från startmenyn, välj den post som du vill starta.




Du kan fästa program som du vill ska konstant visas på startmenyn. För mer detaljer se avsnittet **Fästa program på startmenyn eller i aktivitetsfältet** i detta kapitel.

Använda posten Komma igång

Getting Started (Komma igång) posten på startmenyn innehåller information om vissa grundläggande uppgifter såsom personifiera Windows®, lägga till nya användare och överföra filer för att hjälpa dig att bekanta dig med att använda Windows® 7.

Använda posten Komma igång:

1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen  för att starta startmenyn.
2. Välj **Getting Started (Komma igång)**. Listan med tillgängliga aktiviteter visas.
3. Välj den uppgift som du vill genomföra.

Använda aktivitetsfältet

Aktivitetsfältet låter dig starta och hantera program eller poster som finns installerade på din dator.

Starta ett program från aktivitetsfältet

Starta ett program från aktivitetsfältet:

- Från Windows® aktivitetsfält, klicka på en ikon för att starta den. Klicka på ikonen igen för att dölja programmet.



Du kan fästa program som du vill ska konstant visas på aktivitetsfältet. För mer detaljer se avsnittet **Fästa program på startmenyn eller i aktivitetsfältet** i detta kapitel.

Fästa poster på snabblistan

När du högerklickar på en ikon i aktivitetsfältet startar en snabblista som ger dig snabbåtkomst till programmens eller posternas relaterade länkar. Du kan fästa poster på snabblistan såsom favoritswebbsidan, ofta besökta mappar eller enheter eller nyligen spelade mediafiler.

Fästa poster på snabblistan:

1. Högerklicka på en ikon från aktivitetsfältet.
2. Från snabblistan, högerklicka på den post som du vill fästa, välj sedan **Pin to this list (Fäst på denna lista)**.


Borttagning av poster från snabblistan

Borttagning av poster från snabblistan:

1. Högerklicka på en ikon från aktivitetsfältet.
2. Från snabblistan, högerklicka på den post som du vill ta bort från snabblistan, välj sedan **Unpin from this list (Ta bort från denna lista)**.

Fästa program på startmenyn eller i aktivitetsfältet

Fästa program på startmenyn eller i aktivitetsfältet:


1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen  för att starta startmenyn.
2. Högerklicka på den post som du vill fästa på startmenyn eller aktivitetsfältet.
3. Välj **Pin to Taskbar (Fäst på aktivitetsfältet)** eller **Pin to Start menu (Fäst på startmenyn)**.



Du kan också högerklicka på ikonen för ett program som körs i aktivitetsfältet, välj sedan **Pin this program to taskbar (Fäst detta program på aktivitetsfältet)**.

Ta bort program från startmenyn

Ta bort program från startmenyn:

1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen  för att starta startmenyn.
2. Från startmenyn, högerklicka på det program som du vill ta bort, klicka sedan på **Remove from this list (Ta bort från denna lista)**.




Ta bort program från aktivitetsfältet

Ta bort program från aktivitetsfältet:

1. Från aktivitetsfältet, högerklicka på den post som du vill ta bort från aktivitetsfältet, välj sedan **Unpin this program from taskbar (Ta bort detta program från aktivitetsfältet)**.

Använda meddelandeområdet

Som standard visar meddelandeområdet dessa tre ikoner:

	<p>Åtgärdscentermeddelande</p> <p>Klicka på denna ikon för att visa alla varningar och meddelanden och starta Windows® åtgärdscenter.</p>
	<p>Nätverksanslutning</p> <p>Denna ikon visar anslutningsstatusen och signalstyrkan för den trådslutna eller trådlösa nätverksanslutningen.</p>
	<p>Volym</p> <p>Klicka på denna ikon för att justera volymen.</p>

Visa ett varningsmeddelande

Visa ett varningsmeddelande:

- Klicka på meddelandeikonen , klicka sedan på meddelandet för att öppna det.




För ytterligare detaljer se avsnittet **Använda Windows® Åtgärdscenter** i detta kapitel.

Anpassa ikoner och meddelanden

Du kan välja att visa eller dölja ikonerna och meddelanden i aktivitetsfältet eller i meddelandeområdet.

Anpassa ikoner och meddelanden:

1. Från meddelandeområdet klicka på pilikonen .
2. Klicka på **Customize (Anpassa)**.
3. Från rullgardingsmenyn väljer du det uppträdande för ikonerna eller posterna som du vill anpassa.


Hantera dina filer och mappar

Använda Windows® Utforskaren

Windows® Utforskaren låter dig visa, hantera och organisera dina filer och mappar.

Starta Windows® Utforskaren

Starta Windows Utforskaren:

1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen  för att starta startmenyn.
2. Klicka **Computer (Dator)** för att starta Windows Utforskaren.


Utforska filer och mappar

Utforska filer och mappar:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Från navigations- eller visningspanelen bläddrar du efter platsen för dina data.
3. Från adressfältet klickar du på pilen för att visa innehållet på enheten eller i mappen.

Anpassa filens/mappens visning

Anpassa filens/mappens visning:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Från navigeringspanelen välj platsen för dina data.
3. Från verktygsfältet klickar du på Visa ikonen .
4. Från Visa menyn, flytta skjutreglaget för att välja hur du vill visa filen/mappen.



Du kan också högerklicka var som helst i visningspanelen och klicka på **View (Visa)** och välj den visningstyp som du önskar.

Arrangera dina filer

Arrangera dina filer:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Från fältet **Arrange by (Arrangera efter)** klicka för att visa rullgardinslistan.
3. Välj din önskade arrangeringstyp.

Sortera dina filer

Sortera dina filer:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Högerklicka någonstans i visningspanelen.
3. Från menyn som visas väljer du **Sort by (Sortera efter)** sedan väljer du önskad sorteringstyp.

Gruppera dina filer

Gruppering av dina filer:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Högerklicka någonstans i visningspanelen.
3. Från menyn som visas väljer du **Group by (Gruppera efter)** sedan väljer du önskad gruppering.

Lägga till en ny mapp

Lägga till en ny mapp:

1. Starta Windows Utforskaren.
2. Från verktygsfältet klicka på **New folder (Ny mapp)**.
3. Infoga namnet för nya mappen.




Du kan också högerklicka någonstans i visningspanelen och klicka på **New (Ny) > Folder (Mapp)**.

Säkerhetskopiera dina filer

Skapa en säkerhetskopiering

Ställa in en säkerhetskopiering:

1. Klicka på  > **All Programs (Program) > Maintenance (Underhåll) > Backup and Restore (Säkerhetskopiering och återställning)**.
2. Klicka på **Set up backup (Säkerhetskopiera filer)**. Klicka på **Next (Nästa)**.
3. Välj destination för din säkerhetskopiering. Klicka på **Next (Nästa)**.
4. Välj **Let Windows choose (recommended) (Låt Windows välja (rekommenderas))** eller **Let me choose as your backup mode (Låt mig välja mitt säkerhetskopieringsläge)**.




Om du väljer **Let Windows choose (Låt Windows välja)** kommer inte Windows att säkerhetskopiera dina program, FAT-formaterade filer, filer i papperskorgen eller temporära filer som är större än 1 GB.

5. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja processen.

Återställning av ditt system

Windows® Systemåterställningsfunktion skapar en återställningspunkt där datorns systeminställningar sparas vid en viss tid och datum. Den låter dig återställa eller ångra ändringar gjorda i din dators systeminställningar utan att det påverkar dina personliga data.

Återställning av ditt system:

1. Stäng alla program som körs.
2. Klicka på  > **All Programs (Program) > Accessories (Tillbehör) > System Tools (Systemverktyg) > System Restore (Systemåterställning)**.
3. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja processen.

Skydda din dator

Använda Windows® 7 åtgärdscenter


Windows® 7 åtgärdscenter ger dig larmmeddelanden, säkerhetsinformation, information om systemunderhåll och alternativ att automatiskt felsöka och reparera vissa vanliga datorproblem.



Du kan anpassa meddelandena. För ytterligare detaljer se tidigare avsnitt **Anpassa ikoner och meddelanden** i detta kapitel.

Starta Windows® 7 åtgärdscenter

Starta Windows® 7 åtgärdscenter:


1. För att starta Windows 7 åtgärdscenter klicka på meddelandeikonen , klicka sedan på **Open Action Center (Öppna åtgärdscentret)**.
2. Från Windows 7 åtgärdscenter klickar du på den uppgift som du vill genomföra.

Använda Windows® Uppdatering

Windows uppdatering låter dig söka efter och installera de senaste uppdateringarna för att förbättra säkerheten och prestandan hos din dator.

Starta Windows® Uppdatering

Starta Windows® Uppdatering:


1. Från Windows® aktivitetsfält, klicka på Start-ikonen  för att starta startmenyn.
2. Välj **All Programs (Program) > Windows Update (Windows uppdatering)**.
3. Från Windows uppdateringskärm klickar du på den uppgift som du vill genomföra.

Ställa in ett användarkonto och lösenord

Du kan skapa användarkonto och lösenord för personer som vill använda din dator.

Ställa in ett användarkonto

Ställa in ett användarkonto:

1. Från Windows® aktivitetsfält klicka på  > **Getting Started (Komma igång) > Add new users (Lägg till ny användare)**.
2. Välj **Manage another account (Hantera annat konto)**.
3. Välj **Create a new account (Skapa ett nytt konto)**.
4. Knappa in namnet på den nya användaren.
5. Välj antingen **Standard user (Standardanvändare)** eller **Administrator (Administratör)** som användartyp.
6. När du är klar, klicka på **Create Account (Skapa konto)**.

Ställa in ett användarlösenord

Ställa in ett användarlösenord:

1. Välj den användare som du vill ställa in ett lösenord för.
2. Välj **Create a password (Skapa ett lösenord)**.
3. Knappa in en lösenord och bekräfta det. Skriv in ditt lösenordstips.
4. När du är klar, klicka på **Create password (Skapa lösenord)**.

Aktivera antivirusprogrammet


Trend Micro Internet Security är förinstallerat på din dator. Det är en tredjeparts antivirusprogram som skyddar din dator mot virusattacker. Det köps separat. Du har en 30-dagars testperiod efter aktivering av det.

För att aktivera Trend Micro Internet Security:

1. Kör Trend Micro Internet Security programmet.
2. Läs noga igenom licensvillkoren. Klicka på **Agree & Activate (Samtycker och aktivera)**.
3. Mata in din e-postadress och välj plats där du befinner dig. Klicka på **Next (Nästa)**.
4. Klicka på Avsluta för att fullborda aktiveringen.

Öppna Windows® Hjälp och support

Windows® Hjälp och support ger dig guidning och svar om användning av program under Windows® 7 plattformen.

För att starta Windows® Hjälp och support klicka på  > **Help and Support (Hjälp och support)**.



Se till att du är ansluten till internet för att erhålla den senaste Windows® online-hjälpen.

Kapitel 3

Använda Windows® 8

Start för första gången

När du använder din dator första gången kommer en serie med skärmar att visas för att guida dig genom konfigurationen av Windows® 8 operativsystemet.

Starta första gången:

1. Slå på datorn. Vänta några minuter tills skärmen **Set Up Windows (Inställning av Windows)** visas.
2. Läs noga igenom licensvillkoren. Markera **I accept the license terms for using Windows (Jag accepterar licensvillkoren för att använda Windows)** och klicka på **Accept (Acceptera)**.
3. Följ anvisningarna på skärmen för konfiguration av följande grundläggande funktioner.
 - Anpassa
 - Inställningar
4. När du är klar med konfigurationen av de grundläggande funktionerna visas Windows® 8 videosjälvstudien. Titta på självstudien för att lära dig mer om funktionerna i Windows® 8.




För detaljerad info om att använda Windows® 8, se de följande avsnitten.

Using the Windows® UI (använda Metro-gränssnittet)

Windows®-gränssnittet är den brickbaserade bildskärmen som används i Windows® 8. Det inkluderar följande egenskaper som du kan använda när du arbetar på din bordsdator.

Startskärmen

Startskärmen visas när du loggat in på ditt användarkonto. Den hjälper dig att organisera de program och applikationer du behöver på en enda plats.

Tryck på Windows-tangenten  för att starta Startskärmen från valfri app.



Windows®-appar

Detta är appar som fästs på Startskärmen och visas i brickformat för lätt och enkel åtkomst



En skärmlösning på 1024 x 768 bildpunkter eller mer krävs för att köra en Metro-app.



Vissa appar kräver att du loggar in på ditt Microsoft-konto innan de kan köras för fullt.

Klickbara områden

Med klickbara områden på skärmen kan du starta program och komma åt inställningar på din bordsdator. Funktionerna i de här klickbara områdena kan aktiveras med din mus.


Klickbara områden på en app som körs



Klickbara områden på Startskärmen



Se nästa sida för funktionerna i de klickbara områdena.

Klickbart område	Åtgärd
övre vänstra hörnet	<p>Hovra med muspekaren och klicka sedan på miniatyrbilden för en tidigare app för att återgå till den appen.</p> <p>Flytta muspekaren neråt för att visa alla appar som körs.</p>
nedre vänstra hörnet	<p>Från en skärm i en app som körs:</p> <p>Hovra med muspekaren och klicka sedan på Startskärmens miniatyrbild för att återgå till Startskärmen.</p> <p>NOTERA: Du kan också trycka på Windows-tangenten  på tangentbord för att gå tillbaka till Startskärmen.</p> <p>Från Startskärmen:</p> <p>Hovra med muspekaren och klicka sedan på miniatyrbilden för en tidigare app för att återgå till den appen.</p>
övre delen	<p>Hovra med muspekaren tills den ändras till en handikon. Dra och släpp sedan appen på en ny plats.</p> <p>NOTERA: Den här funktionen för klickbara områden fungerar endast på en app som körs eller när du vill använda Fäst-funktionen. För mer detaljer, se Snap feature (Fästfunktionen) under Working with Metro Style Apps (Arbeta med Windows®-appar).</p>
övre och nedre högra hörnet	<p>Hovra med muspekaren för att starta Charmfält.</p>

Arbeta med Windows®-appar

Starta och anpassa dina appar med datorns tangentbord eller mus.

Starta appar

- Placera muspekaren på en app och starta den genom att vänsterklicka.
- Tryck på <Tab> två gånger och använd sedan piltangenterna för att bläddra igenom apparna. Tryck på <Enter> för att starta vald app.

Anpassa appar

Du kan flytta på, ändra storlek på eller plocka bort appar från startskärmen via följande steg.

- För att flytta på en app, dra och släpp den på en ny plats.

Ändra storlek på appar

Högerklicka på appen för att aktivera dess inställningsfält och klicka sedan på **Smaller (Mindre)**.

Plocka bort appar

Plocka bort en app från Startskärmen genom att högerklicka på appen för att aktivera dess inställningsfält och klicka sedan på Unpin from **Start (Plocka bort från Start)**.

Stänga appar

- Flytta muspekaren till överdelen av den startade appen och vänta tills pekaren förvandlas till en handikon.
- Dra och släpp sedan appen till skärmens nedre del för att stänga den.
- Från skärmen i den körda appen, tryck på <Alt> + <F4>.

Komma åt skärmen Alla appar

I skärmen Alla appar kan du konfigurera inställningarna för en app eller fästa den på Startskärmen eller aktivitetsfältet i skrivbordsläget.

Öppna skärmen Alla appar

Högerklicka på Startskärmen eller tryck på  + <Z> och klicka sedan på Alla appar-ikonen.

Fästa en app på Startskärmen

1. Starta Alla appar-skärmen.
2. I Alla appar-skärmen, högerklicka på en app för att visa dess inställningsfält.
3. I inställningsfältet, klicka på **Pin to Start (Fäst på Start)**.

Charmfält

Charmfält är ett verktygsfält som kan aktiveras på bildskärmens högersida. Det består av flera verktyg som låter dig dela applikationer och ge snabbåtkomst för anpassning av inställningarna för din bordsdator.




Charmfält

Starta Charmfält



När det anropas visas Charmfält först som en uppsättning vita ikoner. Bilden ovan visar hur Charmfält ser ut när det aktiverats.

Starta Charmfält med datorns tangentbord eller mus.

- Flytta muspekaren till bildskärmens övre eller nedre högra hörn.
- Tryck på  + <G>.

Inuti Charmfält



Sök

Med det här verktyget kan du leta efter filer, applikationer eller program på din bordsdator.



Dela

Med det här verktyget kan du dela applikationer via sociala nätverk eller e-post.



Start

Det här verktyget återgår till Startskärmen. I Startskärmen kan du också använda den här funktionen för att återgå till en tidigare öppnad app.



Enheter

Med det här verktyget kan du komma åt och dela filer med de enheter som anslutits till din bordsdator, t.ex. en extern bildskärm eller skrivare.



Inställningar

Med det här verktyget kan du komma åt datorinställningarna på din bordsdator.

Fästfunktionen

Fästfunktionen visar två appar sida vid sida så att du kan arbeta eller växla mellan apparna.



En skärmapplösning på minst 1366 x 768 bildpunkter krävs för att använda Fästfunktionen.



Fästfältet

Använda Fäst



Använda Fäst

1. Aktivera fönstret Fäst med datorns tangentbord eller mus.

Med musen
















- a) Klicka på en app för att starta den.
- b) Hovra med muspekaren på bildskärmens övre del.
- c) När pekaren förvandlas till en handikon, dra och släpp appen till höger eller vänster om skärmpanelen.






Med tangentbordet

- Starta en app och tryck sedan på  + < . > för att aktivera fältet Fäst. De första appen placeras automatiskt i den mindre skärmområdet.
2. Starta en annan app. Den andra appen kommer automatiskt att visas i det större skärmområdet.
 3. För att växla mellan appar, tryck på  + <J>.

Andra tangentbordsgenvägar

Med tangentbordet kan du också använda följande genvägar för att hjälpa dig att starta applikationer och navigera i Windows® 8.

	Växlar mellan Startskärmen och senast körda app.
 + <D>	Startar skrivbordet.
 + <E>	Startar datorfönstret på skrivbordet.
 + <F>	Öppnar filsökningsrutan.
 + <H>	Öppnar delningsrutan.
 + <I>	Öppnar inställningsrutan.
 + <K>	Öppnar enhetsrutan.
 + <L>	Aktiverar låsskärmen.
 + <M>	Minimerar Internet Explorer-fönstret.
 + <P>	Öppnar den andra bildskärmsrutan.
 + <Q>	Öppnar appsökningsrutan.
 + <R>	Öppnar fönstret Kör.
 + <U>	Öppnar Hjälpmedelscenter.
 + <W>	Öppnar sökrutan för inställningar.
 + <X>	Öppnar en menyruta med Windows-verktyg.

 + <+>	Startar förstoraen och zoomar in på skärmen.
 + <->	Zoomar ut ur fönstret.
 + <->	Gör så att du kan se skrivbordet.
 + <Enter>	Öppnar inställningarna för Skärmläsaren.
 + <Prt Sc>	Aktiverar skärmskriftsfunktionen.

Stänga AV bordsdatoren

Stänga AV bordsdatoren:

Gör något av följande för att stänga av bordsdatoren:

- I Charmfält, klicka på **Settings (Inställningar) > Power (Strömförsörjning) > Shut down (Stäng av)** för normal avstängning.
- I inloggningsfönstret, klicka på **Power (Strömförsörjning) > Shutdown (Stäng av)**.
- Om datorn inte svarar, håll ner strömbrytaren i minst fyra (4) sekunder tills datorn stängs av.

Försätta datorn i viloläge

För att försätta datorn i viloläge, tryck en gång på strömbrytaren.

Öppna BIOS-inställningarna

BIOS (Basic Input and Output System) lagrar systeminställningar för maskinvara som behövs för systemstart av bordsdatorn.

I normala fall gäller BIOS-inställningarna de flesta situationer för att garantera optimal prestanda. Ändra inte på standard-BIOS-inställningarna annat än i följande fall:

- Ett felmeddelande visas på skärmen under systemstart och begär att du kör BIOS-inställningarna.
- Du har installerat en ny systemkomponent som kräver ytterligare BIOS-inställningar eller –uppdatering.



Felaktiga BIOS-inställningar kan resultera i instabilitet eller startfel. Du rekommenderas å det starkaste att endast ändra BIOS-inställningar med hjälp av utbildad servicepersonal.

Snabböppning av BIOS

Windows® 8 startar snabbt och därför har vi utvecklat följande tre sätt för att du snabbt ska kunna komma åt BIOS.

- Tryck på strömbrytaren i minst fyra sekunder för att stänga av bordsdatorn och tryck sedan på strömbrytaren en gång till för att starta datorn igen. Tryck sedan på under POST.
- När datorn är avstängd, dra ut nätsladden ur datorn. Sätt tillbaka sladden och tryck sedan på strömknappen på datorn. Tryck på under POST.



POST (Power-On Self Test) är en serie programvarukontrollerade diagnostiska tester som körs när du startar datorn.

Kapitel 4

Ansluta enheter till din dator

Ansluta en USB-lagringsenhet

Denna bordsdator har USB 2.0/1.1 portar på både fram- och baksidan och USB3.0 portar på baksidan. USB-portarna gör att du kan ansluta USB-enheter såsom lagringsenheter.

Att ansluta en USB-lagringsenhet:

- Mata in USB-lagringsenheten i din dator.

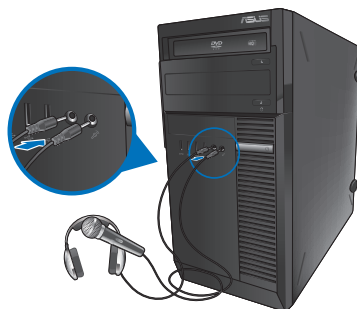


Du kan aktivera eller avaktivera front och bakre USB 2.0 och USB 3.0 portarna individuellt från BIOS Setup. Se sektionen **Configuring the USB ports using the BIOS (konfigurera USB-portarna med BIOS)** i kapitel 5 i denna bruksanvisning för detaljer.

Frontpanel



BM6635(MD560)



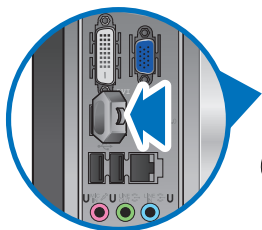
BM6835



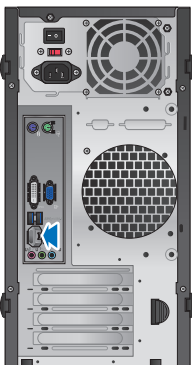
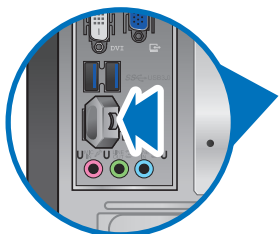
BP6335(SD560)

Bakre panel

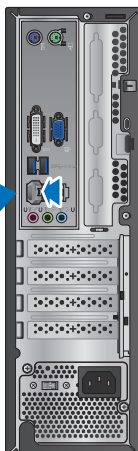
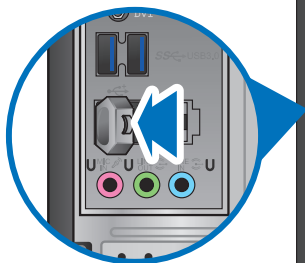
BM6635(MD560)




BM6835

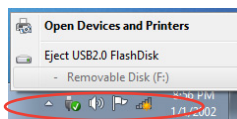


BP6335(SD560)



Att ta bort en USB-lagringsenhet i Windows® 7:

1. Klicka på  i Windows meddelandefält på datorn och klicka sedan på **Eject USB2.0 FlashDisk (mata ut USB 2.0 flashdisk)** eller **Eject USB3.0 FlashDisk (mata ut USB 3.0 flashdisk)** om du använder USB3.0 flashenheten eller USB3.0-kompatibla enheter.

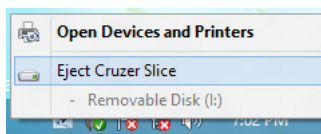


2. När meddelandet **Safe to Remove Hardware (Säkert att ta bort hårdvara)** poppar upp, ta bort USB-lagringsenheten från din dator.



Att ta bort en USB-lagringsenhet i Windows® 8:

1. På Startskärmen, klicka på **Desktop (Skrivbord)** för att starta skrivbordsläget.
2. Klicka på  i aktivitetsfältet och klicka sedan på **Eject [Name of USB Drive] (Mata ut [USB-enhetens namn])**.
3. När meddelandet **Safe to Remove Hardware (Säkert att ta bort hårdvara)** poppar upp, ta bort USB-lagringsenheten från din dator.



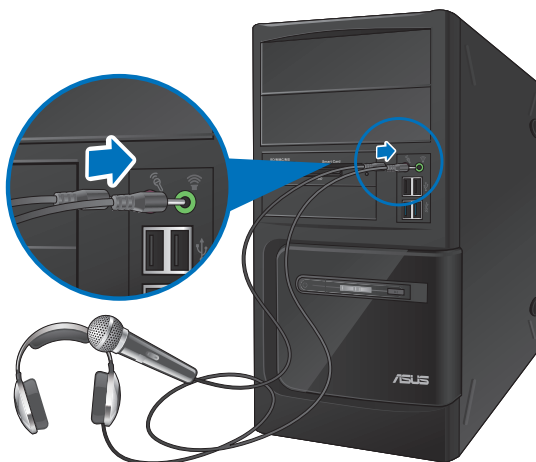
Ta INTE bort en USB-lagringsenhet när dataöverföring pågår. Om så görs kan det orsaka dataförlust eller ge skador på USB-lagringsenheten.

Anslutning av mikrofon och högtalare

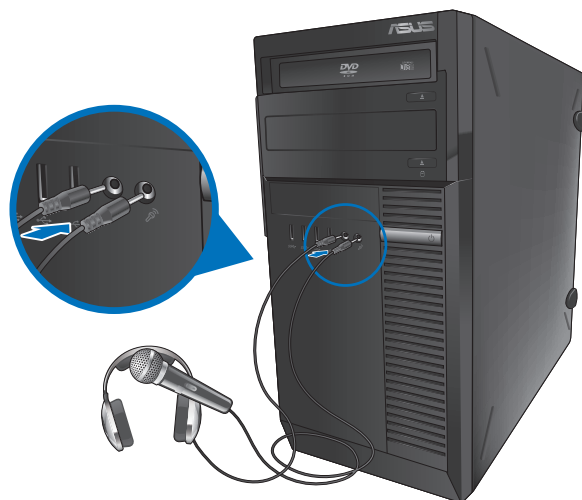
Denna bordsdator levereras med mikrofon- och högtalaringångar på både fram- och baksidan. Ljud I/O portarna som är placerade på baksidan låter dig ansluta 2-kanals, 4-kanals, 6-kanals och 8-kanals stereohögtalare.

Anslutning av hörlurar och mik

BM6635(MD560)



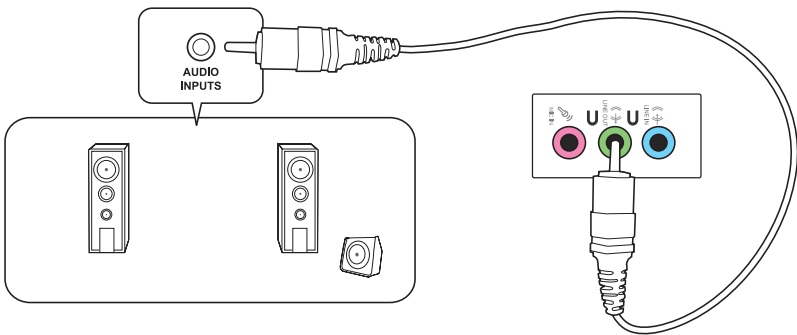
BM6835



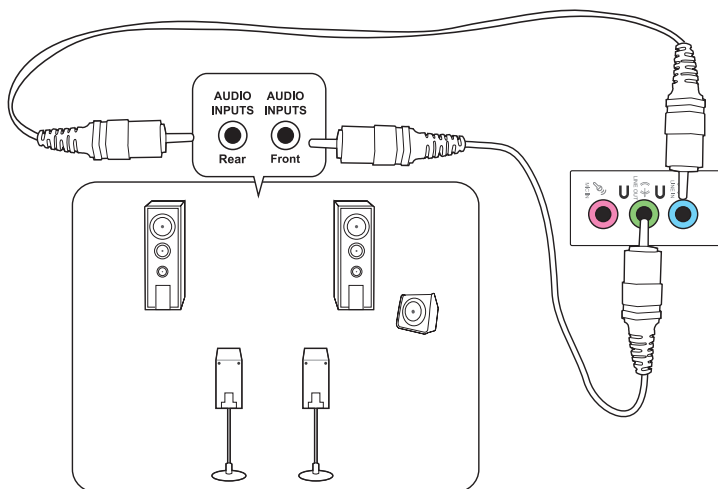
BP6335(SD560)



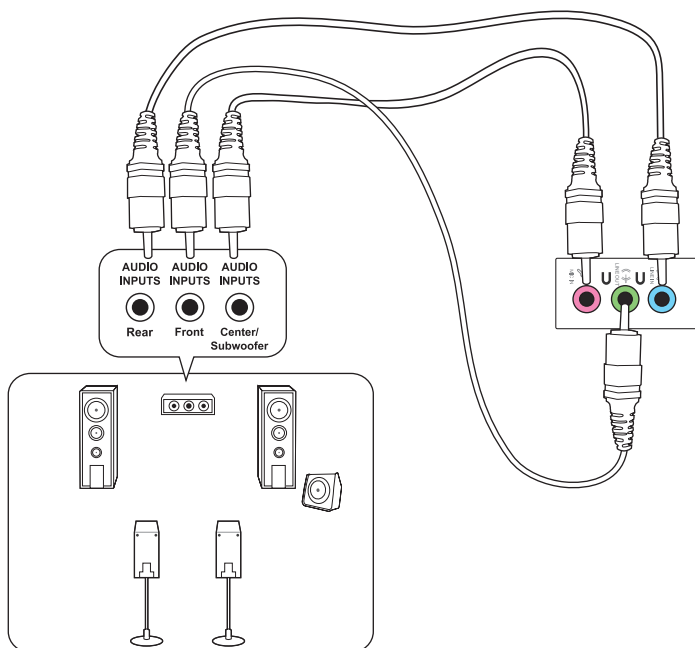
Anslutning av 2-kanals högtalare



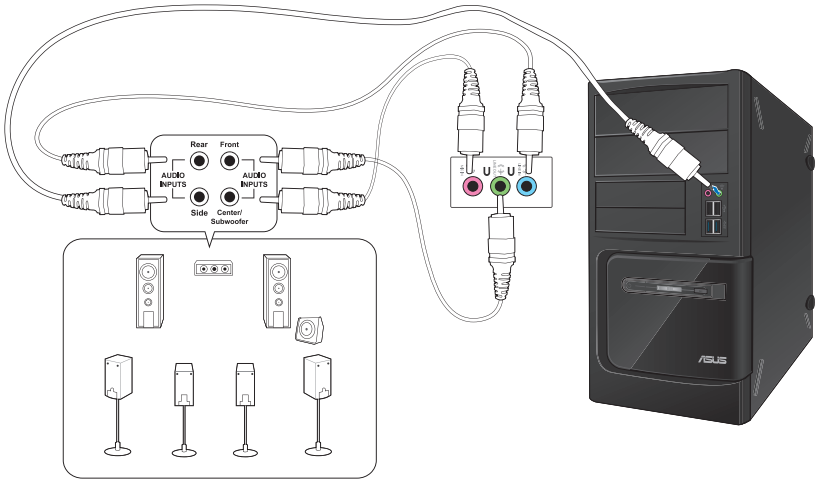
Anslutning av 4-kanals högtalare



Anslutning av 6-kanals högtalare



Anslutning av 8-kanals högtalare



Kapitel 5

Använda din dator

Korrekt hållning när du använder din bordsdator

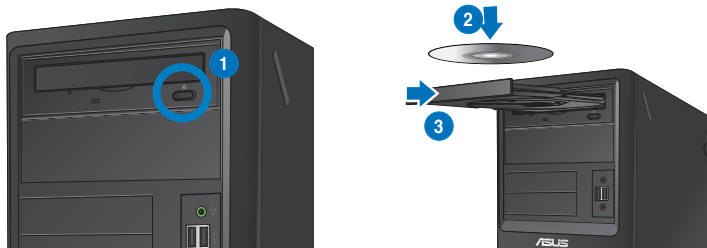
När du använder din bordsdator är det nödvändigt att du behåller en korrekt hållning för att förhindra ansträngningar för dina handleder, händer och andra leder och muskler. Detta avsnitt ger dig tips om hur du undviker fysiska obehag och eventuella skador när du använder och njuter av din bordsdator.



Bibehålla rätt hållning:

- Placera din datorstol så att dina armbågar är vid eller strax ovanför tangentbordet för att få en komfortabel skrivarposition.
- Justera höjden på stolen för att se till att dina knän är något högre än dina höfter för att baksidan av dina lår skall slappna av. Om det behövs använd en fotpall för att öka nivån på knäna.
- Ställ in baksidan på din stol att basen på ryggen har fast stöd och är vinklat något bakåt.
- Sitt upprätt med dina knän, armbågar och höfter i ungefär 90° vinkel när du sitter framför datorn.
- Placera monitorn direkt framför din och vrid ovasidan av monitorn i jämnhöjd med din ögonnivå så att dina ögon tittar något nedåt mot skärmen.
- Håll musen nära tangentbordet och om så behövs använd ett handledsstöd för att minska trycket på handlederna när du skriver.
- Använd din bordsdator på en komfortabelt upplyst plats och håll den borta från blänkande källor såsom fönster och direkt solljus.
- Ta mikropausar från användningen av din bordsdator.

Använda den optiska enheten (endast på utvalda modeller)



Inmatning av en optisk skiva

Inmatning av en optisk skiva:

1. När systemet är påslaget tryck på utmatningsknappen nedanför enhetens lock för att öppna tallriken.
2. Placera skivan i den optiska enheten med etiketten riktad uppåt.
3. Tryck på tallriken för att stänga den.
4. Välj ett program från AutoPlay fönstret för att komma åt dina filer.



Om AutoPlay INTE är aktiverat på datorn, för att komma åt data på en optisk skiva:

- I Windows®7, klicka på **Start > Computer (dator)** och dubbelklicka på CD/DVD enhetens ikon.
- I Windows®8, svep med muspekaren över nedre vänstra hörnet på Windows® skrivbord och högerklicka sedan på startskärmen miniatyrbild. Från popup-menyn klicka på **File Explorer (filutforskaren)** och dubbelklicka sedan på CD/DVD enhetens ikon.

Borttagning av en optisk skiva

Ta bort en optisk skiva:

1. När systemet är påslaget gör du något av följande för att mata ut tallriken:
 - Tryck på utmatningsknappen under enhetens lock.
 - Högerklicka på CD/DVD enhetsikonen på **Computer (Dator)** skärmen och klicka sedan på **Eject (Mata ut)**.
 - Right-click the CD/DVD drive icon on the **Computer** screen, and click **Eject**.



För att öppna skärmen Dator i Windows®8, svep med muspekaren över nedre vänstra hörnet på Windows® skrivbord och högerklicka sedan på startskärmen miniatyrbild. Från popup-menyn klicka på **File Explorer (filutforskaren)** för att öppna skärmen **Computer (dator)**.

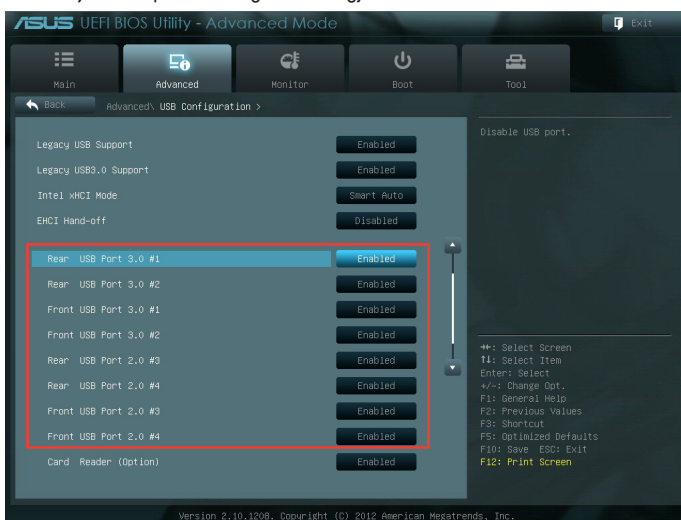
2. Ta bort skivan från skivtallriken.

Configuring the USB ports using the BIOS (konfigurera USB-portarna genom BIOS)

Du kan aktivera eller avaktivera front och bakre USB 2.0 och USB 3.0 portarna från BIOS Setup.

To disable or enable the front and rear USB 2.0 and 3.0 ports (för att avaktivera eller aktivera front och bakre USB 2.0 och 3.0 portarna):

1. Tryck på <Delete> för att öppna BIOS Setup vid start.
2. Från BIOS Setup skärm klicka på **Advanced (avancerat) > USB Configuration (USB-konfiguration)**.
3. Välj den USB-port som du vill aktivera eller avaktivera.
4. Tryck på <Enter> för att aktivera eller avaktivera den valda USB-porten.
5. Klicka på **Exit (avsluta)** och välj **Save Changes & Reset (spara ändringarna och återställ)** för att spara ändringarna som gjorts.



Se kapitel 1 för platserna för USB-portarna.

Konfigurera HD säkerhetsinställningar med BIOS

Du kan ställa in ett lösenord i BIOS Setup för att skydda din hårddisk.

För att ställa in ett lösenord för din HD från BIOS Setup:

1. Tryck på <Delete> för att öppna BIOS Setup vid start.
2. Från BIOS Setup EZ läggesskärm klicka på **Exit (lämna) > Advanced Mode (avancerat läge)**. Från skärmen avancerat läge klicka på **Main > HDDx: [namn på HD]** för att öppna HD lösenordsskärm.
3. Välj posten **Set User Password (ställ in användarlösenord)** och tryck på <Enter>.
4. Knappa in ett lösenord i rutan **Create New Password (skapa nytt lösenord)** tryck sedan på <Enter>.
5. Bekräfta lösenordet vid uppmaning.
6. Klicka på **Exit (avsluta)** och välj **Save Changes & Reset (spara ändringarna och återställ)** för att spara ändringarna som gjorts.



Notera detta lösenord då du behöver det för att öppna OS.



För att ändra lösenordet för din HD från BIOS Setup:

1. Följ steg 1 och de tidigare sektionerna för att öppna HD lösenordsskärmen.
2. Välj posten **Set User Password (ställ in användarlösenord)** och tryck på <Enter>.
3. Knappa in nuvarande lösenord i rutan **Enter Current Password (ange nuvarande lösenord)** tryck sedan på <Enter>.
4. Knappa in ett nytt lösenord i rutan **Create New Password (skapa nytt lösenord)** tryck sedan på <Enter>.
5. Bekräfta lösenordet vid uppmaning.
6. Klicka på **Exit (avsluta)** och välj **Save Changes & Reset (spara ändringarna och återställ)** för att spara ändringarna som gjorts.

För att ta bort användarlösenordet följ samma steg som för att ändra ett användarlösenord men tryck på <Enter> vid uppmaning att skapa/bekräfta lösenordet. När du tagit bort lösenordet visar posten **Set User Password (ställ in lösenord)** överst på skärmen **Not Installed (inte installerat)**.

Kapitel 6

Anslutning till Internet

Trådanslutning

Använd en RJ-45 kabel för att ansluta din dator till ett DSL-/kabelmodem eller ett lokalt nätverk (local area network/LAN).

Ansluta via ett DSL-/kabelmodem

Att ansluta via ett DSL-/kabelmodem:

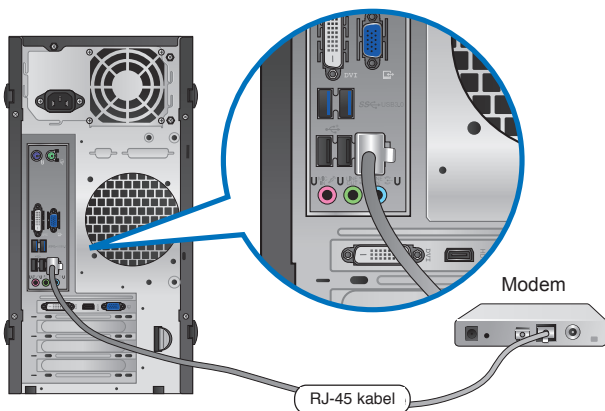
1. Montera ditt DSL-/kabelmodem.



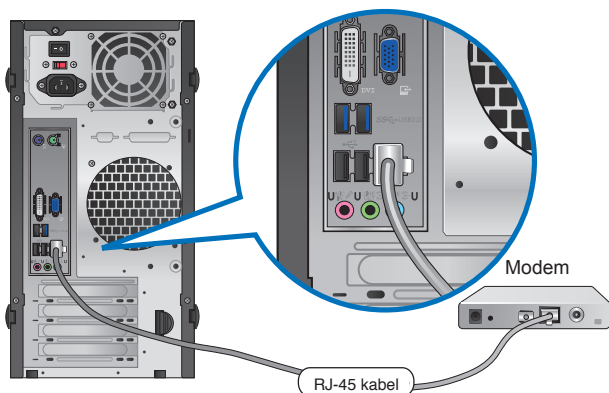
Se dokumentationen som medföljde ditt DSL-/kabelmodem.

2. Anslut ena änden av en RJ-45 kabel till LAN (RJ-45) porten på baksidan av din dator och den andra änden till ett DSL-/kabelmodem.

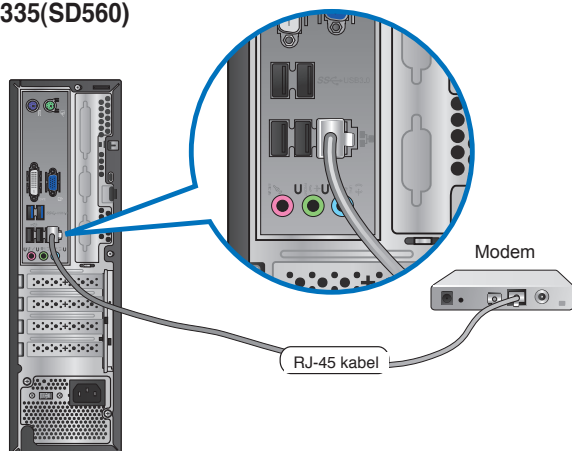
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



3. Slå på DSL-/kabelmodemet och din dator.
4. Konfigurera de nödvändiga inställningarna för internetanslutningen.



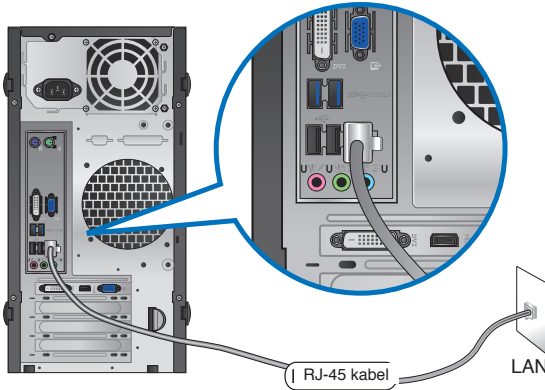
- För ytterligare detaljer se sektionen **Configuring the network connection (konfigurera nätverksanslutningen)**.
- Kontakta din internetleverantör (Internet Service Provider/ISP) för detaljer eller hjälp för att ställa in din internetanslutning.

Ansluta via ett lokalt nätverk (LAN)

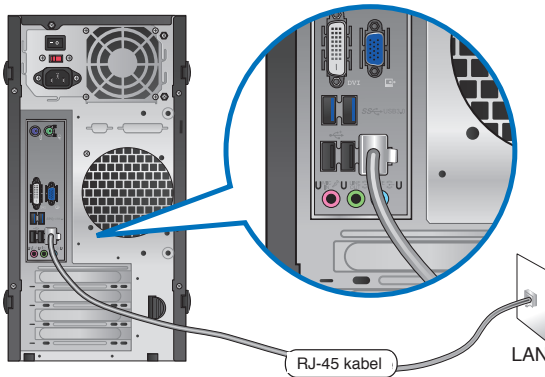
Ansluta via ett LAN:

1. Anslut ena änden av en RJ-45 kabel till LAN (RJ-45) porten på baksidan av din dator och den andra änden till ditt LAN.

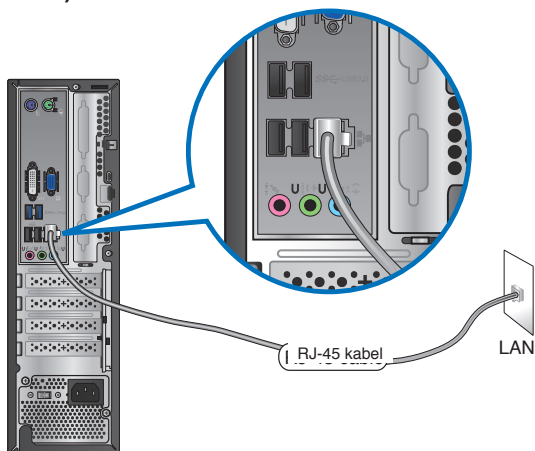
BM6635(MD560)



BM6835



BP6335(SD560)



2. Slå på datorn.
3. Konfigurera de nödvändiga inställningarna för internetanslutningen.



- För ytterligare detaljer se sektionen **Configuring the network connection (konfigurera nätverksanslutningen)**.
- Kontakta din internetleverantör (Internet Service Provider/ISP) för detaljer eller hjälp för att ställa in din internetanslutning.

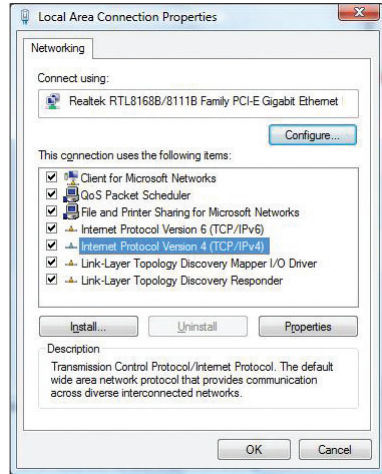
Konfigurera nätverksanslutningen

Konfigurationsalternativ i Windows® 7

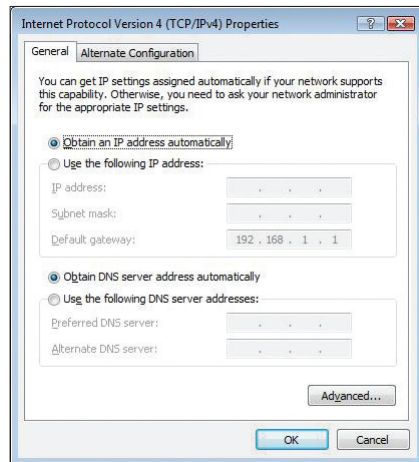
Konfigurera en dynamisk IP/PPPoE-nätverksanslutning

Konfigurering av en dynamisk IP-/PPPoE-nätverksanslutning:

1. Klicka på **Start (kontrollpanel) > Control Panel (nätverk och delningscenter) > Network and Sharing Center**
2. I fönstret **Nätverks- och delningscenter**, klicka på **Change Adapter settings (Ändra adapterinställningar)**.
3. Högerklicka på ditt LAN och **Properties (egenskaper)**.



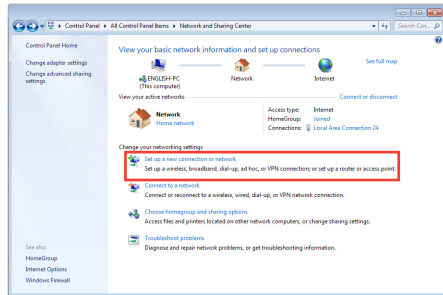
4. Välj **Internet Protocol Version 4 (TCP/IPv4) (Internetprotokoll version 4 (TCP/IPv4))** och klicka på **Properties (Egenskaper)**.
5. Välj **Obtain an IP address automatically (erhåll en IP-adress automatiskt)** om du vill att IP-inställningarna skall tilldelas automatiskt. I annat fall välj **Use the following IP address (Använd följande IP-adress):** och knappa in **IP address (IP-adress)** och **Subnet mask (Subnetmask)**.
6. Välj **Obtain DNS server address automatically (erhåll DNS-serveradress automatiskt)** om du vill att DNS-serverinställningarna skall tilldelas automatiskt. I annat fall välj **Use the following DNS server address (Använd följande DNS-serveradress):** och knappa in **Preferred and Alternate DNS server (preferens och alternativ DNS-server)**.
7. När du är klar, klicka på **OK**.



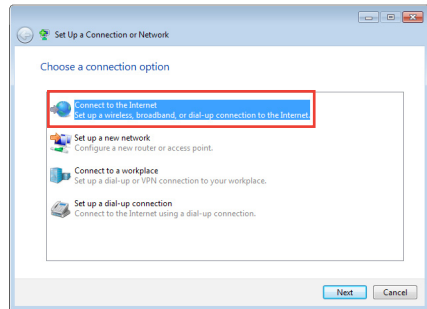


Fortsätt med följande steg om du använder en PPPoE-anslutning.

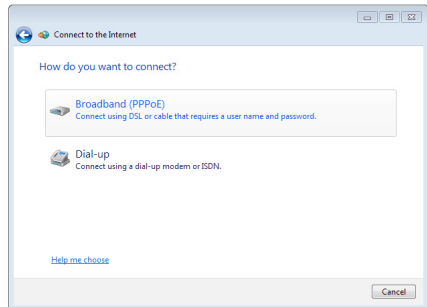
- Återgå till **Network and Sharing Center (nätverks- och delningscenter)** och klicka sedan på **Set up a new connection or network (skapa en anslutning eller ett nätverk)**.



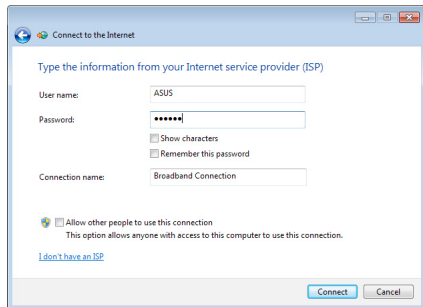
- Välj **Connect to the Internet (Anslut till internet)** och klicka sedan på **Next (Nästa)**.



- Välj **Broadband (PPPoE) (Bredband (PPPoE))** och klicka sedan på **Next (Nästa)**.



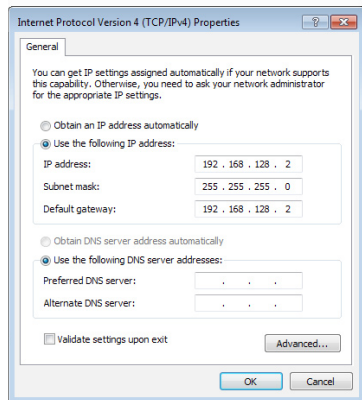
11. Ange ditt användarnamn och lösenord och anslutningsnamn. Klicka på **Connect (Anslut)**.
12. Klicka på **Close (Stäng)** för att avsluta konfigurationen.
13. Klicka på nätverksikonen i aktivitetsfältet och klicka på den anslutning som du just skapade.
14. Ange användarnamn och lösenord. Klicka på **Connect (Anslut)** för att ansluta till Internet.



Konfigurera en statisk IP-nätverksanslutning

Konfigurera en statisk IP-nätverksanslutning:

1. Upprepa steg 1 till 4 i föregående avsnitt.
2. Klicka på **Use the following IP address (Använd följande IP-adress)**.
3. Ange IP-adressen, Subnet mask (nätmask) och Gateway (nätbrygga) från din internetleverantör.
4. Om så behövs ange önskad DNS-adress och alternativ adress.
5. När du är klar, klicka på **OK**.

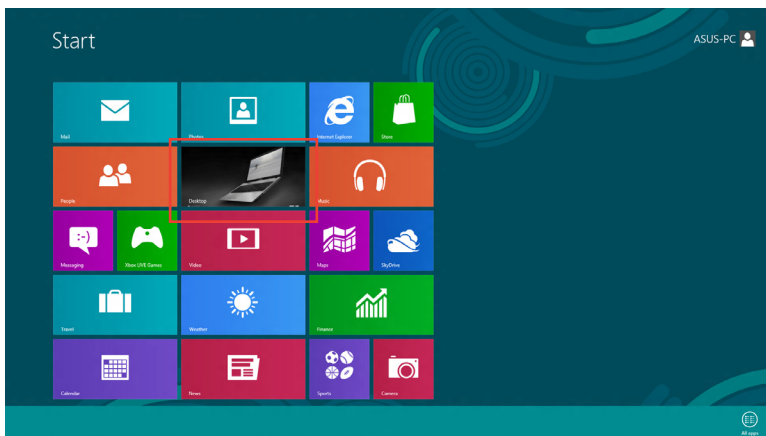



Konfigurationsalternativ i Windows® 8

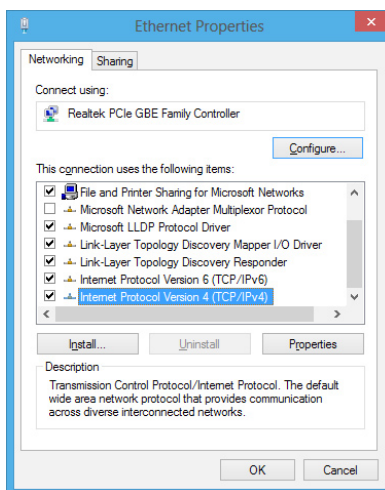
Konfigurera en dynamisk IP/PPPoE-nätverksanslutning

Konfigurera en dynamisk IP/PPPoE-nätverksanslutning eller statisk IP-nätverksanslutning:

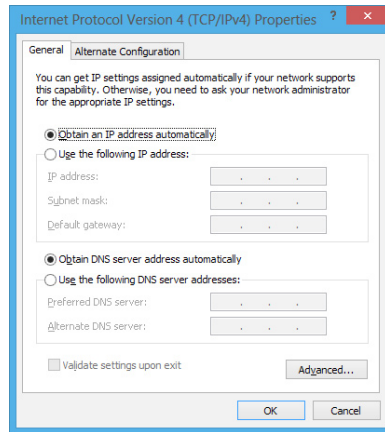
1. På Startskärmen, klicka på **Desktop (Skrivbord)** för att starta skrivbordsläget.



2. I Windows® aktivitetstält, högerklicka på nätverksikonen  och klicka sedan på **Open Network and Sharing Center (Öppna Nätverks- och delningscenter)**.
3. I fönstret Nätverks- och delningscenter, klicka på **Change Adapter settings (Ändra adapterinställningar)**.
4. Högerklicka på ditt LAN och **Properties (egenskaper)**.
5. Klicka på **Internet Protocol Version 4(TCP/IPv4) (Internetprotokoll version 4(TCP/IPv4))** och klicka sedan på **Properties (egenskaper)**.

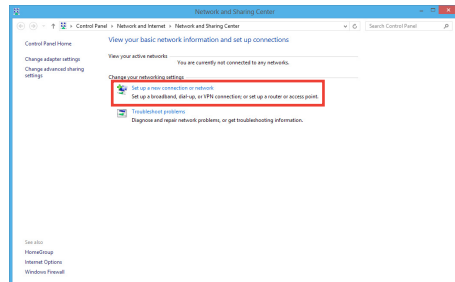


6. Klicka på **Obtain an IP address automatically** (Hämta en IP-adress automatiskt) och klicka sedan på **OK**.

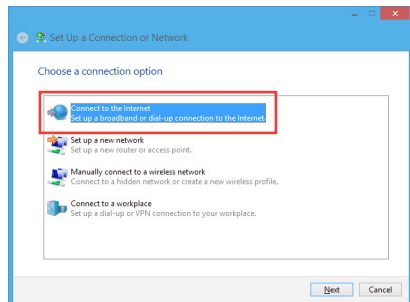


Fortsätt med följande steg om du använder en PPPoE-anslutning.

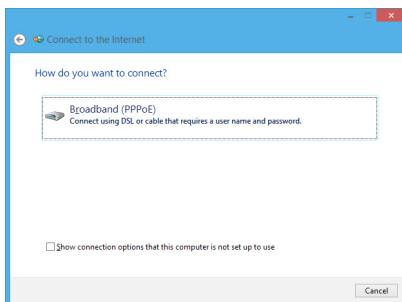
7. Återgå till **Network and Sharing Center** (nätverks- och delningscenter) och klicka sedan på **Set up a new connection or network** (skapa en anslutning eller ett nätverk).



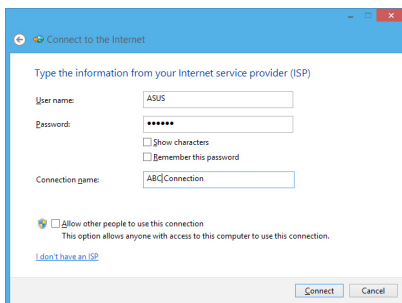
8. Välj **Connect to the Internet** (Anslut till internet) och klicka sedan på **Next** (Nästa).



- Välj **Broadband (PPPoE) (Bredband (PPPoE))** och klicka sedan på **Next (Nästa)**.



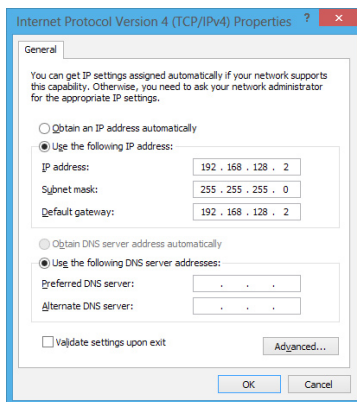
- Ange ditt användarnamn och lösenord och anslutningsnamn. Klicka på **Connect (Anslut)**.
- Klicka på **Close (Stäng)** för att avsluta konfigurationen.
- Klicka på nätverksikonen i aktivitetsfältet och klicka på den anslutning som du just skapade.
- Ange användarnamn och lösenord. Klicka på **Connect (Anslut)** för att ansluta till Internet.



Konfigurera en statisk IP-nätverksanslutning

Konfigurera en statisk IP-nätverksanslutning:

- Upprepa steg 1 till 4 i föregående avsnitt.
- Klicka på **Use the following IP address (Använd följande IP-adress)**.
- Ange IP-adressen, Subnet mask (nätmask) och Gateway (nätbrygga) från din internetleverantör.
- Om så behövs ange önskad DNS-adress och alternativ adress.
- När du är klar, klicka på **OK**.



Kapitel 7

Använda verktygen



Support-DVD:n och återställnings-DVD:n medföljer inte i paketet. För ytterligare detaljer om återställningsalternativen i Windows®7 och Windows® 8 se **Recovering your system (återställning av systemet)** i detta kapitel.

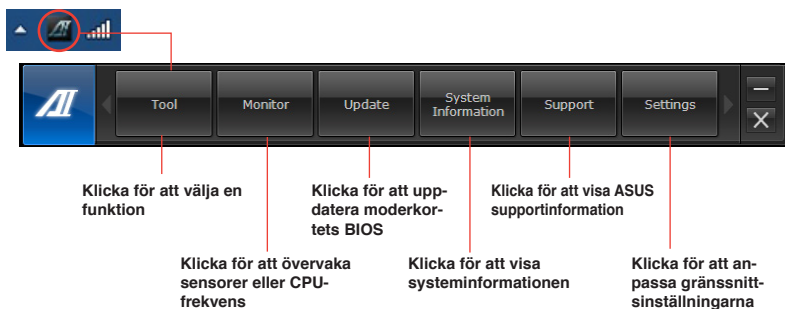
ASUS AI Suite II

ASUS AI Suite II är ett allt-i-ett gränssnitt som integrerar flera ASUS funktioner och låter användare starta och hantera dessa funktioner samtidigt.

Använda AI Suite II

AI Suite II startar automatiskt när du går in i Windows® operativsystem (OS). AI Suite II ikonen visas i Windows® meddelandefält. Klicka på ikonen för att öppna AI Suite II huvudmenynfält.

Klicka på varje knapp för att välja och starta en funktion, övervaka systemet, uppdatera moderkortets BIOS, visa systeminformationen och anpassa inställningarna för AI Suite II.



- Programmen i verktygsmenyn varierar mellan olika modeller.
- Skärmbilderna från AI Suite II i denna bruksanvisning är endast till som referens. De verkliga skärmbilderna varierar mellan olika modeller.

Verktyg

Verktyssektionen innehåller panelerna EPU, Probe II och Sensorregistrerare.

EPU

EPU är ett energieffektivt verktyg som uppfyller olika datorbehov. Denna funktion har flera lägen som du kan välja mellan för att spara systemenergi. Val av Auto-läge gör att systemet växlar lägen automatiskt i enlighet med aktuell systemstatus. Du kan också anpassa varje läge genom att konfigurera inställningar såsom CPU-frekvens, GPU-frekvens, vCore spänning och fläktkontroll.

Starta EPU

Efter installation av AI Suite II från support-DVD-skivan starta EPU genom att klicka på Tool (verktyg) > EPU på AI Suite II huvudmenyfält.

Följande meddelande visas om ingen VGA energisparmotor hittas.

Multipla system-driftlägen

De poster som lyser betyder att energisparmotorn är aktiverad

Visar mängden CO2 som reducerats

*Växlar mellan visningen av Totala och Aktuella CO2 reduceringen

Visar aktuell CPU effekt

Avancerade inställningar för varje läge

Visar systemegenskaperna för varje läge.



- * Välj **From EPU Installation (från EPU-installation)** för att visa mängden CO2 som reducerats sedan du installerade EPU.
- * Välj **From the Last Reset (från senaste återställningen)** för att visa den totala CO2 som reducerats sedan du klickade på knappen Clear (rensa)

Clear

Probe II

Probe II är en funktion som övervakar datorns vitala komponenter och upptäcker och larmar om några problem uppstår med dessa komponenter. Probe II känner av fläktrotation, CPU-temperatur och systemspänning bland annat. Med denna funktion är du säker på att din dator alltid är i ett hälsosamt driftstillstånd.

Starta Probe II

Efter installation av AI Suite II från support-DVD-skivan starta Probe II genom att klicka på **Tool (verktyg) > Probe II** på AI Suite II huvudmenyfält.

Konfigurera Probe II

Klicka på fliken **Voltage/Temperature/Fan Speed (spänning/temperatur/fläkt hastighet)** för att aktivera sensorn eller för att justera sensorns tröskelvärden. Fliken Preference (preferenser) låter dig anpassa tidsintervaller för sensorlarm eller ändra temperaturenhet.

Spara din konfiguration

Laddar standardtröskelvärden för varje sensor

Laddar din sparade konfiguration

Använder dina ändringar

Sensorregistrerare

Sensorregistrerare låter dig övervaka ändringarna i systemspänningen, temperaturen och fläkthastigheten samt registrerar ändringarna.

Starta sensorregistreraren

Efter installation av AI Suite II från support-DVD-skivan klicka på **Tool (verktyg) > Sensor Recorder (sensorregistrerare)** på AI Suite II huvudmenyfält för att starta PC Probe.

Konfigurera sensorregistrerare

Klicka på fliken **Voltage/Temperature/Fan Speed (spänning/temperatur/fläkthastighet)** och välj den sensor som du vill övervaka. Fliken **History Record (historikregistrering)** låter dig registrera ändringarna i sensorerna som du aktiverar.

Välj den sensor som du vill övervaka

Dra för att visa statusen under en viss tidsperiod

Klicka för att återgå till standardläge

Klicka för att zooma in/ut på X-axeln

Klicka för att zooma in/ut på Y-axeln

Sensor	
Vcore	0.864 V
+12V	12.096 V
+5V	5.040 V
+3.3V	3.296 V
CPU	26.0 °C
MotherBoard	29.0 °C
CPU fan	1603 rpm
Chassis fan 1	0 rpm
Chassis fan 2	0 rpm
Power fan	0 rpm

Övervakning

Övervakningssektionen inkluderar panelerna sensor och CPU-frekvens.

Sensor

Sensorpanelen visar aktuellt värde för en systemsensor såsom fläktrotation, CPU-temperatur och spänning. Klicka på **Monitor (Övervakning) > Sensor** på AI Suite II huvudmenyfält för att starta sensorpanelen.

CPU-frekvens

CPU-frekvenspanelen visar aktuell CPU-frekvens och CPU-användning. Klicka på **Monitor (Övervakning) > CPU Frequency (CPU-frekvens)** på AI Suite II huvudmenyfält för öppna CPU-frekvenspanelen.

Uppdatera

Uppdateringssektionen låter dig uppdatera moderkortets BIOS och BIOS startlogotyp med ASUS avsedda uppdateringsfunktion.

ASUS uppdatering

ASUS Update (uppdatering) är ett hjälpmedel som låter dig hantera, spara och uppdatera moderkortets BIOS i Windows® OS. ASUS uppdateringsfunktion låter dig uppdatera BIOS direkt från Internet, ladda ned den senaste BIOS-filen från Internet, uppdatera BIOS från en uppdaterad BIOS fil, spara aktuell BIOS-fil eller visa BIOS versionsinformation. **Uppdatering av BIOS via internet**

Att uppdatera BIOS via internet:

1. Från ASUS uppdateringssskärm välj **Update BIOS from Internet (uppdatera BIOS från internet)** och klicka sedan på **Next (nästa)**.
2. Välj ASUS FTP webbplats närmast där du befinner dig för att undvika nätverkstrafik. Om du vill aktivera BIOS nedgraderbara funktion och automatiska BIOS säkerhetskopieringsfunktion markera kryssrutorna framför den två posterna på skärmen.
3. Välj den BIOS-version som du vill ladda ned. Klicka på **Next (nästa)**. När ingen uppdaterad version hittas visas det såsom skärmen på höger sida.
4. Du kan bestämma om BIOS startlogotyp skall ändras, vilket är den bild som visas på skärmen under Power-On Self-Tests (POST/självtest vid strömpåslag). Klicka på **Yes (ja)** om du vill ändra startlogotypen eller **No (nej)** för att fortsätta.
5. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja uppdateringsprocessen.

Uppdatera BIOS via en BIOS-fil

Uppdatera BIOS via en BIOS-fil:

1. Från ASUS uppdateringsskärm välj **Update BIOS from file (uppdatera BIOS från fil)** och klicka sedan på **Next (nästa)**.
2. Leta reda på BIOS-filen från det öppna fönstret, klicka på **Open (öppna)** och klicka på **Next (nästa)**.
3. Du kan bestämma om BIOS startlogotypen skall ändras. Klicka på **Yes (ja)** om du vill ändra startlogotypen eller **No (nej)** för att fortsätta.
4. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja uppdateringsprocessen.

MyLogo

ASUS My Logo låter dig anpassa startlogotypen. Startlogotypen är den bild som visas på skärmen under PowerOn Self-Tests (POST/självtest vid strömpåslag). ASUS MyLogo låter dig:

- Ändra nuvarande BIOS startlogotyp på ditt moderkort
- Ändra startlogotyp hos en nedladdad BIOS-fil och uppdatera denna BIOS på ditt moderkort
- Ändra startlogotyp hos en nedladdad BIOS-fil utan uppdatering av denna BIOS på ditt moderkort



Se till att BIOS-posten Full Screen Logo (fullskärmslogotyp) är inställd på [Enabled] (aktiverad) för att visa startlogotypen. Se sektionen Boot Settings Configuration (konfiguration startinställningar) för kapitlet BIOS-inställningar i bruksanvisningen.

Ändra BIOS startlogotyp

1. Från AI Suite II huvudmenyfält, klicka på **Update (uppdatera) > MyLogo**.
2. Välj något av dessa tre alternativ, klicka sedan på **Next (nästa)**:
 - Ändra nuvarande BIOS startlogotyp på mitt moderkort
 - Ändra startlogotyp hos en nedladdad BIOS-fil och uppdatera denna BIOS på mitt moderkort
 - Ändra startlogotyp hos en nedladdad BIOS-fil (men uppdatera inte denna BIOS på mitt moderkort)



Innan de två sista alternativen används se till att du laddat ned en BIOS-fil till din dator med ASUS Update.

3. Leta reda på bildfilen som du vill använda som startlogotyp (och den nedladdade BIOS-filen om så krävs) och klicka sedan på **Next (nästa)**.
4. Flytta skjutreglaget **Resolution (upplösning)** eller klicka på **Auto Tune (autoinställning)** för att systemet automatiskt skall ställa in skärmmupplösningen.
5. Klicka på knappen **Booting Preview (förhandsgranskning start)** för att förhandsgranska hur bilden visas under POST. Vänsterklicka med musen för att återgå till inställningsskärmen.
6. Klicka på **Next (nästa)** när inställningen är klar.
7. Klicka på **Flash** och följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja processen.

Systeminformation

Systeminformationssektionen visar informationen om moderkortet, CPU och minnesplatser.

- Klicka på **MB** fliken för att se detaljer om moderkortets tillverkare, produktnamn, version och BIOS.
- Klicka på **CPU** fliken för att se detaljer om processorns och cachen.
- Klicka på **SPD** fliken och välj minnesplats för att se detaljer om minnesmodulen som är installerad på motsvarande plats.

Supportskärmen

Supportskärmen visar informationen om ASUS webbsida, teknisk supportwebbsida, nedladdningssupportwebbsida eller kontaktinformation.

Inställningar

Inställningssektionen låter dig anpassa huvudmenyfältets inställningar och gränssnittets skal.

- Applikationen låter dig välja den applikation som du vill aktivera.
- Fält låter dig modifiera fältinställningen.
- Skal låter dig anpassa gränssnittets kontrast, ljusstyrka, mättnad, ton och gamma.

ASUS WebStorage

ASUS WebStorage är en lagringsapp och en molntjänst som låter dig spara, synkronisera, dela och komma åt dina filer när som helst och var som helst.



Se till att installera den senaste ASUS WebStorage PC Suite i din dator. Besök vår webbsida på <http://www.asuswebstorage.com> för ytterligare detaljer.

Installera webstorage

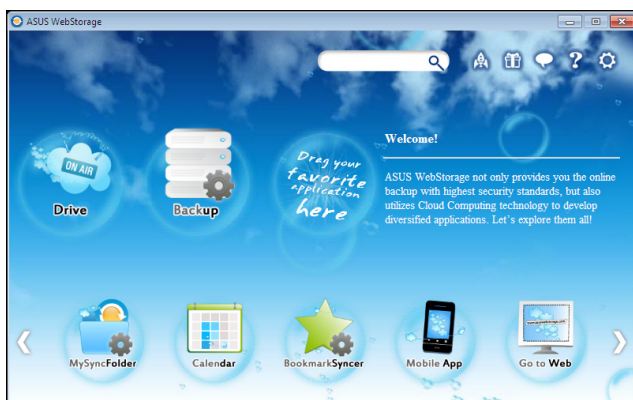
Att installera webstorage:

Placera support-DVD:n i den optiska enheten. Dubbelklicka på setup.exe filen i ASUS WebStorage mappen i programmappen på support-DVD-skivan.

Starta Webstorage

Starta WebStorage i Windows® 7

För att starta Webstorage från Windows® skrivbord klicka på **Start > Program > ASUS > Webstorage**. Webstorage snabbfält visas i Windows® aktivitetsfält. Högerklicka på dess ikon för att växla mellan snabbfält och huvudfönstret.



Följande mappar ger dig följande funktioner:

- **Drivenhet**


Låter dig hämta alla dina säkerhetskopior, synkroniserade filer, delade grupper och lösenordsskyddade data härifrån. Högerklicka med musen för att förhandsgranska filer innan de laddas ned eller genererar en delad URL.

- **Säkerhetskopia**

För att säkerhetskopiera dina viktigast data med enkla steg: förinställ ett säkerhetskopieringsschema med dina preferenser i molnlagringen, eller välj "Auto Backup" (automatiskt säkerhetskopiering) för fullständig säkerhetskopiering av data.


- **MySyncFolder**
För lagring av de uppdaterade filerna till MySyncFolder för enkel åtkomst och delning av alla typer av filer utan begränsning av plats eller enhet.
- **Kalender**
ASUS WebStorage synkroniserar automatiskt de senaste kalenderhändelserna till alla persondatorer så att du exakt vet alla händelser oavsett vilken dator som används.
- **BookmarkSyncer**
Det bekväma BookmarkSyncer håller dina preferenser vad gäller webbläsare och bokmärken i molnet automatiskt synkroniserade på flera datorer.
- **MobileApp**
ASUS WebStorage mobila program synkroniserar dina filer mellan flera enheter. Den stöder också kodomvandlingsteknologi som möjliggör förhandsgranskning och filströmning på din mobiltelefon.
- **Gå till Webb**
Upplev den uppskattade molntjänster via ASUS WebStorage, utan risken att förlora data.

Inställningar

1. Klicka på ikonen Settings (inställningar)  inställningsgränssnittet visas.
2. Följ anvisningarna på skärmen för att fullfölja konfigurationen.

Starta WebStorage i Windows® 8

Gör något av följande för att starta WebStorage i Windows® 8:

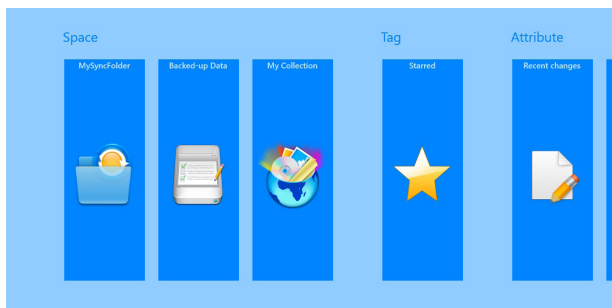
- Klicka på ASUS WebStorage ikonen  i Windows® meddelandefält.
- Klicka på ASUS WebStorage ikonen från startskärmen.

Använda WebStorage molntjänst



- För åtkomst till dina filer online, se till att du har ett ASUS WebStorage konto. Registrera dig om du inte äger ett.
- Se till att din bordsdator är ansluten till Internet innan du ansluter till ASUS WebStorage.

ASUS WebStorage huvudsida



Arbeta med ASUS WebStorage

ASUS WebStorage innehåller följande mappar som du kan använda för olika funktioner:



MySyncFolder

Denna folder ger dig möjlighet att komma åt, dela och ändra din fil som du synkroniserar med andra enheter via din dator. Filen som du ändrat och sparar kommer att gälla den synkroniserade datorn.

Med MySyncFolder kan du också göra noteringar, ta bilder, videor och spel in ljud och överföra direkt till mappen.


Överföra filer till MySyncFolder

För att överföra filer till MySyncFolder:

1. Tryck på  för att starta **MySyncFolder**.
2. Högerklicka på skärmen för att starta inställningsfältet.
3. Tryck på  och lokalisera filen som du vill ladda upp till MySyncFolder.


Lägga till filer till MySyncFolder

För att lägga till filer till MySyncFolder:

- Högerklicka på skärmen för att starta inställningsfältet.
- Tryck på  och välj vilken åtgärd som du vill göra:
 - Tryck på **Note taking (Notering)** för att notera.
 - Tryck på **Snapshot (Ögonblicksbild)** för att ta bilder.
 - Klicka på **Video record (videoinspelning)** för att spela in videos.
 - Tryck på **Audio record (Ljudinspelning)** för att spela in ljud.
- Skriv in ett filnamn och tryck på **Save (Spara)**. Filen som du sparar kommer automatiskt att överföras till din MySyncFolder.

Radera innehåll från MySyncFolder




För att radera innehåll från MySyncFolder:

- Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
- Klicka på  för att radera den markerade filen eller mappen och klicka sedan på **OK**.

Anpassning av innehåll i MySyncFolder


Du kan anpassa innehållet i mappen och byta namn, tagga som favoriter, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa ditt innehåll i MySyncFolder:

- Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
- För att byta namn på filen eller mappen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
- För att lägga till som favorit, tryck på .



När du lägger till som favorit visas en stjärnikon i övre vänstra hörnet på filen eller mappen.

- För att dela genom e-post eller länk, tryck på  och tryck därefter på  för att dela genom e-post eller tryck på  för att dela via länk.



- Du måste ha ett Microsoft-konto för att dela ditt innehåll via e-post.
- Filerna som du har markerat som favoriter eller delat som länkar läggs automatiskt till mappen **Starred (Stjärnmärkt)** och **My shared link (Min delade länk)**.
- Du kan märka och dela en fil eller mapp samtidigt.

Backed-up Data (Säkerhetskopierade data)

Mappen ger dig också möjlighet att öppna de säkerhetskopierade filerna från din dator. Du kan tagga filen som favoriter och dela filer via e-post eller länk via ASUS WebStorage-webbplatsen.





- ASUS WebStorage registrerar din dators namn och reflekterar till din mappen Backed-up Data (Säkerhetskopierade data) som namnet på din säkerhetskopierade mapp.
- Sökvägarna och namnen på det säkerhetskopierade innehållet är desamma som vägarna och namnen på innehållet på din dator.
- För att säkerhetskopiera filer från fler datorer eller uppgradera din lagringskapacitet, måste du köpa WebStorage-planer från vår supportwebbplats. För mer information, besök <https://service.asuswebstorage.com/store>.

Tagga och dela innehåll i Säkerhetskopierade data

Du kan tagga en fil eller mapp som favoriter och dela via e-post eller länk via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att tagga och dela filer i mappen Backed-up Data (Säkerhetskopierade data):

1. Tryck på  för att starta **Backed-up Data (Säkerhetskopierade data)**.
2. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
3. Tryck på  för att tagga filen eller mappen som favorit eller tryck på  för att dela via länk på ASUS WebStorage-webbplatsen.



- Du måste ha ett Microsoft-konto för att dela ditt innehåll via e-post.
- Du kan märka och dela en fil eller mapp samtidigt.
- Filerna som du har markerat som favoriter eller delat som länkar läggs automatiskt till mappen **Starred (Stjärnmärkt)** och **My shared link (Min delade länk)**.

Min samling

Den här mappen ger dig möjlighet att överföra ditt favoritinnehåll utan att du måste synkronisera det med din dator. Det ger dig också möjlighet att göra noteringar, ta bilder, videor och spel in ljud och överföra direkt till mappen.


Överföra filer

För att överföra filer:

1. Tryck på  för att starta mappen **My Collection (Min samling)**.
2. Tryck på  och lokalisera och välj filen du vill ladda upp.
3. Tryck på **Open (Öppna)** för att ladda upp filen till mappen My Collection (Min samling).


Lägga till filer till mappen My Collection (Min samling)

För att lägga till filer till mappen My Collection (Min samling):

1. Högerklicka på skärmen för att starta inställningsfältet.
2. Tryck på  och välj vilken åtgärd som du vill göra:
 - a. Tryck på **Note taking (Notering)** för att notera.
 - b. Tryck på **Snapshot (Ögonblicksbild)** för att ta bilder.
 - c. Klicka på **Video record (videoinspelning)** för att spela in videos.
 - d. Tryck på **Audio record (Ljudinspelning)** för att spela in ljud.
3. Skriv in ett filnamn och tryck på **Save (Spara)**. Filen som du sparar kommer automatiskt att överföras till mappen My Collection (Min samling).

Radera innehåll från mappen My Collection (Min samling)




För att radera innehåll från mappen My Collection (Min samling):

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. Tryck på  för att radera filen eller mappen som du valt och tryck därefter på **OK**.

Anpassa innehåll i mappen My Collection (Min samling)




Du kan anpassa innehållet i mappen och byta namn, tagga som favoriter, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa innehåll i mappen My Collection (Min samling):

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. För att byta namn på filen eller mappen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att lägga till som favorit, tryck på .



När du lägger till som favorit visas en stjärnikon i övre vänstra hörnet på filen eller mappen.

4. För att dela genom e-post eller länk, tryck på  och tryck därefter på  för att dela genom e-post eller tryck på  för att dela via länk.





- Du måste ha ett Microsoft-konto för att dela ditt innehåll via e-post.
 - Filerna som du har markerat som favoriter eller delat som länkar läggs automatiskt till mappen **Starred (Stjärnmärkt)** och **My shared link (Min delade länk)**.
 - Du kan märka och dela en fil eller mapp samtidigt.
-

Stjärnmärkt

Den här mappen ger dig möjlighet att enkelt öppna och visa innehåll som du har taggat som favoriter. Du kan också ta bort innehållet från mappen.

Ta bort en fil eller mapp






För att ta bort en fil eller mapp:

1. Tryck på  för att starta mappen Starred (Stjärnmärkt).
2. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
3. Tryck på  för att ta bort filen eller mappen.

Anpassa innehåll i mappen Starred (Stjärnmärkt)

Du kan anpassa innehållet i mappen och byta namn, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa ditt innehåll i mappen Starred (Stjärnmärkt):

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. För att byta namn på filen eller mappen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att dela genom e-post eller länk, tryck på  och tryck därefter på  för att dela genom e-post eller tryck på  för att dela via länk.



- Du måste ha ett Microsoft-konto för att dela ditt innehåll via e-post.
- Filerna som du har delat som länkar läggs automatiskt till mappen My shared link (Min delade länk).

Nya ändringar



Den här mappen ger dig möjlighet att visa innehållet som sparats i mapparna **MySyncFolder**, **Backed-up Data (Säkerhetskopierade data)** och **My Collection (Min samling)**. Det ger dig också möjlighet att anpassa det senaste innehållet som att byta namn, radera, tagga som favorit och dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.



Du kan bara anpassa innehåll som sparats i mapparna **MySyncFolder** och **My Collection (Min samling)**.

Visa nyligen ändrat innehåll




För att visa nyligen ändrat innehåll:

1. Tryck på  för att starta mappen Nya ändringar.
2. Tryck på filen som du vill visa.
3. Tryck på  för att gå tillbaka till huvudskärmen.

Anpassa innehåll i mappen Recent changes (Nya ändringar)


Du kan anpassa innehållet i mappen och byta namn, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa ditt innehåll i mappen Recent changes (Nya ändringar):

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. För att byta namn på filen eller mappen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att radera filen, tryck på  för att radera filen eller mappen som du valt och tryck därefter på **OK**.






När du raderar filer från den här mappen, raderas filerna samtidigt från sina originalplatser. Se till att du gör säkerhetskopior av filerna innan du raderar.

4. För att lägga till som favorit, tryck på .



När du lägger till som favorit visas en stjärnikon i övre vänstra hörnet på filen eller mappen.

5. För att dela genom e-post eller länk, tryck på  och tryck därefter på  för att dela genom e-post eller tryck på  för att dela via länk.



- Du måste ha ett Microsoft-konto för att dela ditt innehåll via e-post.
- Filerna som du har delat som länkar läggs automatiskt till mappen **My shared link (Min delade länk)**.
- Du kan märka och dela en fil eller mapp samtidigt.

Nya foton



Den här mappen ger dig möjlighet att visa foton som sparats i mapparna **MySyncFolder**, **Backed-up Data (Säkerhetskopierade data)** och **My Collection (Min samling)**. Det ger dig också möjlighet att anpassa de senaste foton som att byta namn, radera, tagga som favorit och dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.



Du kan bara anpassa foton som sparats i mapparna **MySyncFolder** och **My Collection (Min samling)**.

Visa nya foton




För att visa nya foton:

1. Tryck på  för att starta mappen Nya foton.
2. Tryck på fotot som du vill visa.
3. Tryck på  för att gå tillbaka till huvudskärmen.

Anpassa foton


Du kan anpassa foton i mappen och byta namn, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa ditt innehåll i mappen Recent photos (Nya foton):

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. För att byta namn på fotot tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att radera fotot, tryck på  och tryck därefter på **OK**.



När du raderar foton från den här mappen, raderas fotona samtidigt från sina originalplatser. Se till att du gör säkerhetskopior av fotona innan du raderar.

4. För att lägga till som favorit, tryck på .



När du lägger till som favorit visas en ikon i övre vänstra hörnet på fotot.

Ny musik

Den här mappen ger dig möjlighet att visa musik som sparats i mapparna **Backed-up Data (Säkerhetskopierade data)** och **My Collection (Min samling)**. Det ger dig också möjlighet att anpassa de senaste musikfilerna som att byta namn, radera, tagga som favorit och dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.




Du kan bara anpassa musikfiler som sparats i mappen **My Collection (Min samling)**.

Visa och spela musikfiler


För att visa och spela musikfil:



1. Tryck på  för att starta mappen **Recent music (Ny musik)**.



När den startat visas spellistan på skärmens högra hörn.

2. Bläddra igenom spellistan och tryck på musikfilen du vill spela.
3. Tryck på  för att gå tillbaka till huvudskärmen.

Anpassa musikfiler

Du kan anpassa musikfilerna i mappen och byta namn, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa dina musikfiler i mappen Recent music (Ny musik):

1. Bläddra igenom spellistfönstret och tryck på musikfilen du vill anpassa.



När du valt, visas en blå bock till vänster om filen.

2. För att byta namn på musikfilen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att radera musikfilen, tryck på  och tryck därefter på **OK**.



När du raderar musikfiler från den här mappen, raderas filerna samtidigt från sina originalplatser. Se till att du gör säkerhetskopior av musikfilerna innan du raderar.

4. För att lägga till som favorit, tryck på .



När du lägger till som favorit visas en ikon i övre vänstra hörnet på musikfilen.

Min delade länk



Den här mappen ger dig möjlighet att visa och öppna innehållet som du länkat på ASUS WebStorage-webbplatsen.



Du kan bara anpassa länkarna som sparats i mapparna **MySyncFolder** och **My Collection (Min samling)**.

Visa delade länkar




För att visa delade länkar:

1. Tryck på  för att starta mappen My shared link (Min delade länk).
2. Tryck på filen eller mappen som du vill öppna.
3. Tryck på  för att gå tillbaka till huvudskärmen.

Anpassa delat innehåll

Du kan anpassa ditt delade innehåll i mappen och byta namn, dela via e-post eller länka via ASUS WebStorage-webbplatsen.

För att anpassa ditt delade innehåll:

1. Högerklicka på filen eller mappen för att välja och starta inställningsfältet.
2. För att byta namn på filen eller mappen, tryck på  för att skriva in filens namn och tryck på .
3. För att radera filen, tryck på  och tryck därefter på **OK**.



När du raderar innehåll från den här mappen, raderas innehållet samtidigt från sina originalplatser. Se till att du säkerhetskopierar dem innan du raderar.

4. För att lägga till som favorit, tryck på .

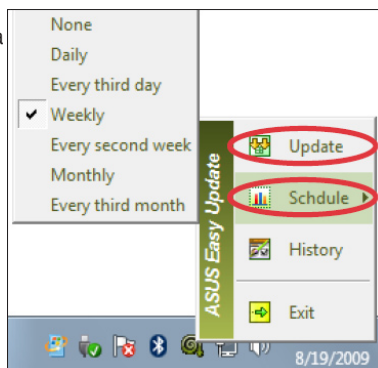
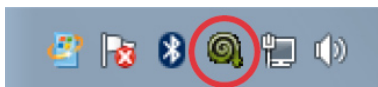


När du lägger till som favorit visas en ikon i övre vänstra hörnet på fotot.

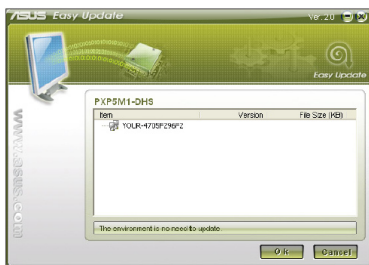
ASUS Easy Update

ASUS Easy Update är ett programverktyg som automatiskt upptäcker och laddar ned de senaste drivrutinerna och program för ditt system.

1. Från Windows® meddelandefält högerklicka på **ASUS Easy Update** ikonen.
2. Välj **Schedule (Schemalägg)** för att ställa in hur ofta du vill uppdatera ditt system.
3. Välj **Update (Uppdatera)** för att aktivera uppdateringen. Select **Update** to activate the update.



4. Klicka på **OK** för att visa de poster som du kan ladda ned.



5. Markera de poster som du vill ladda ned och tryck på **OK**.



ASUS Secure Delete (säker borttagning)

ASUS Secure Delete gör att raderade filer blir helt icke-återställningsbara via ett enkelt drag-och-släpp gränssnitt samt att din datasäkerhet förbättras.


Använda ASUS Secure Delete:

1. Gör något av följande för att starta ASUS Secure Delete:

Windows® 7:

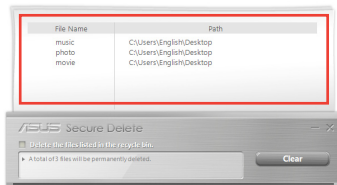
- Klicka på ASUS Secure Delete genvägen  på Windows® skrivbordet.
- Klicka på **Start > All Programs (alla program) > ASUS > ASUS Secure Delete.**

Windows® 8:

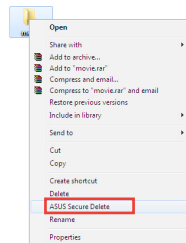
- Klicka på ASUS Secure Delete genvägen  på Windows® skrivbordet.
- Klicka på ASUS Secure Delete ikonen från startskärmen.


2. Gör något av följande för att lägga till filer i raderingsboxen:

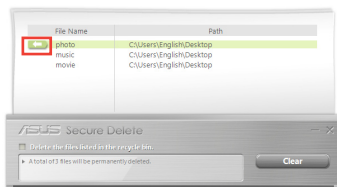
- Dra och släpp filer i raderingsboxen.



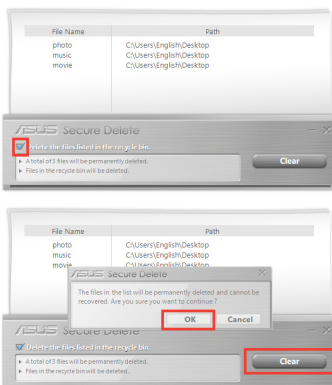
- Högerklicka på filen och välj ASUS Secure Delete.



3. För att ta bort en fil från raderingslistan, markera filen och klicka på .



4. Markera **Delete the files listed in the recycle bin (radera filerna som listas i papperskorgen)** om du permanent vill radera alla filerna i papperskorgen.
5. Klicka på **Clear (rensa)** och klicka sedan på **OK** i bekräftelsemeddelandet för att permanent radera alla filerna som listas i raderingsboxen och i papperskorgen (om det valts i steg 3).



ASUS Business Suite

ASUS Business Suite är en samling med program som hjälper dig att erhålla maximalt från din affärsdator. Den integrerar följande Intel® och ASUS funktioner:

- **ASUS EPU**
- **ASUS Update**
- **ASUS MyLogo 2**
- **ASUS Secure Delete (säker borttagning)**
- **Intel® SBA (Small Business Advantage)**

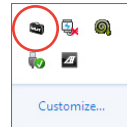
Intel® SBA is a combination of hardware and software features that provides unique security and productivity capabilities designed for small businesses.

Installera ASUS Business Suite:

Placera support-DVD:n i den optiska enheten. Dubbelklicka på setup.exe filen i ASUS Business Suite mappen i programmappen på support-DVD-skivan.

Använda ASUS Business Suite

ASUS Business Suite startar automatiskt när du öppnar Windows® operativsystem. ASUS Business Suite ikonerna visas i Windows® meddelandefält. Dubbelklicka på ikonen för att starta ASUS Business Suite.



Skärmbilderna från ASUS Business Suite i denna bruksanvisning är endast till som referens. De verkliga skärmbilderna varierar mellan olika modeller.

Huvudmeny

Klicka för att ändra visningen av ikonerna

Klicka för att visa menyn inloggning/utloggning















Klicka för att återgå till startskärmen

Klicka för att visa en undermeny

Klicka för att öppna hjälpfilen som ger detaljerade instruktioner och användning av Intel® SBA funktionen

Statuspanel

Klicka på en ikon för åtkomst av ett program

	Ikoner	Beskrivningar
Intel® SBA utilities		Energy Saver (energibesparing) Energy Saver låter dig schemalägga din dator att gå in i vilostatus vid slutet av arbetsdagen och vakna vid starten av arbetsdagen. Detta hjälper till att kraftigt minska energikostnaderna och förbättra produktiviteten för ditt företag. För ytterligare information klicka på  i ASUS Business Suite huvudmeny.
		PC Health Center PC Health Center låter dig snabbt och enkelt schemalägga alla underhållsuppgifter såsom säkerhetskopiering av data, systemuppdateringar och diskdefragmentering att köras efter kontorstid även om datorn stängts av, så länge som datorn är inkopplad till en strömkälla. Med PC Health Center körs alltid din dator med bästa prestanda under kontorstid. För ytterligare information klicka på  i ASUS Business Suite huvudmeny.
		Software Monitor Software Monitor ger en övervakning på hårdvarunivå för säkerhetsrelaterade program som är installerade på datorn och larmar dig när ett övervakat program är avaktiverat eller attackerat. För ytterligare information klicka på  i ASUS Business Suite huvudmeny.
		USB Blocker (USB-blockerare) USB Blocker låter dig snabbt och enkelt specificera vilken typ av USB-enhet som kan ansluta till datorn för att förhindra virus och obehörig dataöverföring på datorn. För ytterligare information klicka på  i ASUS Business Suite huvudmeny.
		Datasäkerhetskopiering och återställning Datasäkerhetskopiering och återställning säkerhetskopierar automatiskt dina data när datorn är avstängd, så länge som den är ansluten till en strömkälla. För ytterligare information klicka på  i ASUS Business Suite huvudmeny.
	ASUS hjälpmedel	
		ASUS Update Låter dig hantera, spara och uppdatera moderkortets BIOS i Windows® OS. Se ASUS Ai Suite II sektionen i detta kapitel för detaljerad konfiguration av denna funktion.
		ASUS MyLogo 2 Denna funktion låter dig konvertera ditt favoritfoto till en 56-färgers startlogotyp för en mer färgrik och livlig bild på skärmen. Se ASUS Ai Suite II sektionen i detta kapitel för detaljerad konfiguration av denna funktion.
		ASUS Secure Delete (säker borttagning) ASUS Secure Delete gör att raderade filer blir helt icke-återställningsbara via ett enkelt drag-och-släpp gränssnitt samt skyddar din datasäkerhet. Se ASUS Ai Suite II sektionen i detta kapitel för detaljerad konfiguration av denna funktion.

Nero 9

Nero 9 låter dig skapa, kopiera, bränna, redigera, dela och uppdatera olika typer av data.

Installation av Nero 9

Installera Nero 9:

1. Sätt in Nero 9 DVD:n i den optiska enheten.
2. Om Autorun är aktiverad visas huvudmenyn automatiskt.



Om Autorun inte är aktiverad dubbelklicka på **SetupX.exe** filen i huvudkatalogen på Nero 9 DVD:n.

3. Från huvudmenyn klicka på **Nero 9 Essentials**.
4. Välj det språk som du vill använda för installationsguiden. Klicka på **Next (Nästa)**.
5. Tryck på **Next (Nästa)** för att fortsätta.
6. Klicka i **I accept the License Conditions (Jag accepterar licensvillkoren)**. När du är klar, klicka på **Next (Nästa)**.
7. Välj **Typisk** och klicka på **Next (Nästa)**.
8. Markera **Yes, I want to help by sending anonymous application data to Nero (Ja, jag vill hjälpa till genom att skicka anonyma programdata till Nero)** klicka sedan på **Next (Nästa)**.
9. När du är klar, klicka på **Exit (Avsluta)**.

Bränna filer

Bränna filer:

1. Från huvudmenyn, klicka på **Data Burning (Databränning) > Add (Lägg till)**.
2. Välj de filer som du vill bränna. När du är klar, klicka på **Add (Lägg till)**.
3. När filerna valts som du vill bränna klicka på **Burn (Bränn)** för att bränna filerna till en skiva.



För ytterligare detaljer om att använda Nero 9, se Neros webbsida på www.nero.com

Återställning av ditt system

Återställningsalternativ i Windows® 7

Använda återställningspartitionen

Återställningspartitionen återställer snabbt din bordsdators program till dess ursprungliga arbetsstatus. Innan du använder återställningspartitionen, kopiera dina datafiler (såsom Outlook PST filer) till en USB-enhet eller till en nätverksenhet och anteckna alla anpassade konfigurationsinställningar (såsom nätverksinställningar).

Om återställningspartitionen

Återställningspartitionen är ett utrymme som reserverats på din hårddisk och som används för att återställa ditt operativsystem, drivrutiner och verktyg som installerats på din bordsdator från fabriken.



Radera INTE systemåterställningspartitionen, vilket är partitionen utan volymetikett på Disk 0. Återställningspartitionen är skapad från fabrik och kan inte återställas av användaren raderat den. Ta med din bordsdator till ett auktoriserat ASUS servicecenter om du har problem med återställningsprocessen.

Använda återställningspartitionen:

1. Tryck på <F9> under start.
2. Tryck på <Enter> för att välja Windows Setup (inställning) [EMS Aktiverad].
3. Välj ett av följande återställningsalternativ.
4. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja återställningsprocessen.



Besök ASUS webbsida www.asus.com för uppdatering av drivrutiner och verktyg.

Använda återställnings-DVD:n (på utvalda modeller)



Ta bort alla externa hårddiskar innan du gör en systemåterställning på din bordsdator. Enligt Microsoft kan du förlora viktiga data om Windows installerats på fel diskenhet eller om fel enhetspartition formateras.

Använda återställnings-DVD:n:

1. Mata in återställnings-DVD:n i den optiska enheten. Din bordsdator behöver vara påslagen.
2. Starta om bordsdatorn och tryck på <F8> start och välj den optiska enheten (kan vara märkt som "CD/DVD") och tryck på <Enter> för att starta från återställnings-DVD:n.
3. Välj OK för att starta återställningen av bilden.

- Välj OK för att bekräfta systemåterställningen.



Återställningen kommer att skriva över din hårddisk. Se till att du säkerhetskopierar alla dina viktiga data innan du återställer systemet.

- Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja återställningsprocessen.



Ta INTE bort återställningsskivan (såvida inte du instrueras att göra så) under återställningsprocessen annars kommer dina partitioner att bli oanvändbara.



Besök ASUS webbsida www.asus.com för uppdatering av drivrutiner och verktyg.

Återställningsalternativ i Windows® 8

Återställa datorn

Med alternativet **Reset your PC (Återställ datorn)** kan du återställa datorn till dess fabriksinställningar.



- Gör säkerhetskopior av all din data innan du använder det här alternativet.
- Koppla ifrån alla externa hårddiskenheter innan en systemåterställning genomförs på din bordsdator för att undvika att Windows återställs på fel partition eller enhet.

Återställa datorn:

- Tryck på <F8> under starten.
- Mata in återställnings-DVD:n i den optiska enheten. På skärmen End-User License Agreements (EULA (slutanvändarlicensavtal)) klicka på **Accept (accepterar)**.
- Välj **Reset your PC (Återställ datorn)**.
- Klicka på **Next (Nästa)**.
- Välj **Only the drive where the Windows is installed (Endast den enhet där Windows är installerat)**.
- Välj **Just remove my files (Ta bara bort mina filer)**.
- Klicka på **Reset (Återställ)**.

Ta bort allting och ominstallera Windows

Återställning av datorn till dess ursprungliga fabriksinställningar kan göras med alternativet Remove everything and reinstall (Ta bort allting och ominstallera) i PC-inställningar. Se nedanstående sektion för information om detta alternativ.

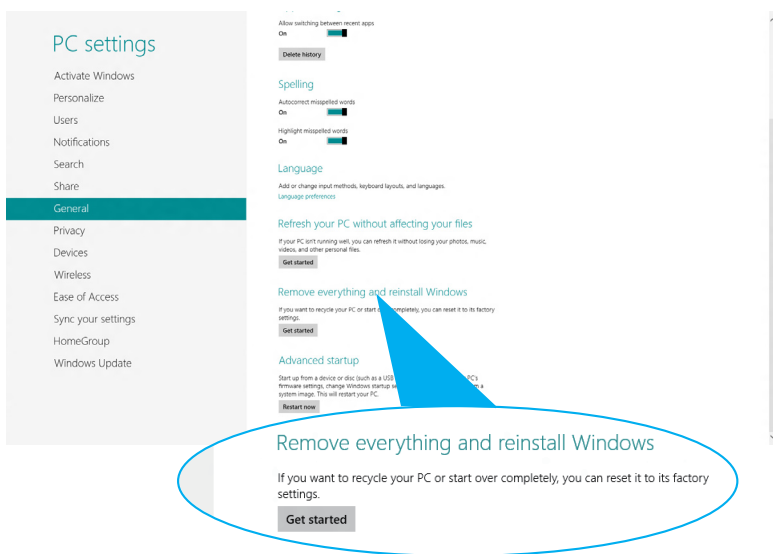


Gör säkerhetskopior av all din data innan du använder det här alternativet.



Den här processen kan ta en stund att genomföra.

1. Starta **Charmfält**.
2. Klicka på **Settings (Inställningar) > Change PC Settings (Ändra datorinställningar) > General (Allmänt)**.
3. Rulla ner för att visa alternativet **Remove everything and reinstall Windows (Ta bort allting och ominstallera Windows)**. Under det här alternativet, klicka på **Get Started (Komma igång)**.



4. Följ instruktionerna på skärmen för att fullfölja ominstallations- och återställningsprocessen.

Kapitel 8

Felsökning

Felsökning

Detta kapitel presenterar några problem som du kan påträffa och möjliga lösningar.

? *Min dator kan inte startas och ström-LED på framsidan tänds inte.*

- Kontrollera om datorn är ordentligt ansluten.
- Kontrollera att vägguttaget fungerar.
- Kontrollera om strömförsörjningsenheten är påslagen. Se avsnittet **Slå PÅ AV datorn** i kapitel 1.

? *Min dator hänger sig.*

- Gör följande för att stänga programmen som inte svarar:
 1. Tryck samtidigt på knapparna <Alt> + <Ctrl> + <Delete> på tangentbordet, klicka sedan på **Task Manager (aktivitetshanteraren)**.
 2. Gör följande baserat på operativsystemet:
 - I Windows® 7:**
 - a) Klicka på fliken **Applications (Program)**.
 - b) Välj det program som inte svarar och klicka på **End Task (Avsluta aktivitet)**.
 - I Windows® 8:**

Under **Task Manager (Aktivitetshanteraren)** i fliken **Processes (Processer)**, markera det program som inte svarar och klicka sedan på **End Task (Avsluta uppgiften)**.
- Om tangentbordet inte svarar. Tryck in och håll kvar strömknappen på framsida av chassit tills datorn stängs av. Tryck sedan på Strömknappen för att slå på den.

? *Jag kan inte ansluta till ett trådlöst nätverk med ASUS WLAN kortet (endast på utvalda modeller)?*

- Se till att du angett korrekt nätverkssäkerhetsnyckel för det trådlösa nätverket som du vill ansluta till.
- Anslut den externa antennen (tillval) till antennkontakten på ASUS WLAN kortet och placera antennen ovanpå datorchassit för bästa trådlösa prestanda.

? *Pilknapparna på det numeriska tangentbordet fungerar inte.*

Kontrollera om Number Lock LED är släckt. När Number Lock LED lyser används endast det numeriska tangentbordet för att mata in siffror. Tryck på Number Lock knappen för att stänga av LED om du vill använda pilknapparna på det numeriska tangentbordet.

? *Ingen visning på monitorn.*

- Kontrollera att monitorn är påslagen.
- Se till att monitorn är ordentligt ansluten till videoutgången på datorn.
- Om datorn levereras med ett separat grafikkort se till att du ansluter monitorn till en videoutgång på det separata grafikkortet.
- Kontrollera om någon pinne på monitorkontakten är böjd. Om du hittar en böjd pinne, byt monitoranslutningskabeln.
- Kontrollera om monitorn är ordentligt ansluten till en strömkälla.
- Se dokumentationen som medföljde din monitor för ytterligare felsökningsinformation.

? *När flera monitorer används visas bilden endast på en monitor.*

- Se till att båda monitorerna är påslagna.
- Under POST visar endast den monitor som är ansluten till VGA-porten bilden. Den dubbla skärmfunktionen fungerar endast under Windows.
- När ett grafikkort finns installerat i din dator kontrollera att du anslutit monitorerna till utgångarna på grafikkortet.
- Kontrollera att inställningen för flera skärmar är korrekt. Se avsnittet **Ansluta flera externa skärmar** i kapitel 3 för detaljer.

? *Min dator hittar inte min USB-lagringsenhet.*

- Första gången som du ansluter USB-lagringsenheten till dator installerar Windows automatiskt en drivrutin för den. Vänta en stund och gå till Den här dator och kontrollera om USB-lagringsenheten har hittats.
- Anslut USB-lagringsenheten till en annan dator för att testa om USB-lagringsenheten är trasig eller har funktionsfel.

? *Jag vill återställa eller ångra ändringar gjorda i min dators systeminställningar utan att det påverkar mina personliga filer eller data.*

I Windows® 7:

Windows® systemåterställningsfunktion låter dig återställa eller ångra ändringar gjorda på din dators systeminställningar utan att det påverkar dina personliga data såsom dokument och bilder. För ytterligare detaljer se avsnittet **Återställning av ditt system** i kapitel 2.


I Windows® 8:

Du kan använda Windows® 8 återställningsalternativ **Refresh everything without affecting your files (Uppdatera allt utan att det påverka dina filer)** eller ångra ändringar på datorns systeminställningar utan att det påverkar dina personliga data såsom dokument och bilder. För att använda detta återställningsalternativ klicka på **Settings (inställningar)> Change PC Settings (ändra datorinställningar)> General (allmänt)** från Charms bar, välj **Refresh everything without affecting your files (uppdatera allt utan att det påverkar dina filer)** och klicka på **Get Started (starta)**.

? Bilden i HDTV är utsträckt.

- Det orsakas av olika upplösningar hos din monitor och din HDTV. Ändra skärmen upplösning så att den passar din HDTV. Ändring av skärmen upplösning:

I Windows® 7:

1. Gör något av följande för att öppna inställningsskärmen för **Screen Resolution (Screen Resolution (Skärmutplösning))**:
 - Klicka på  **Control Panel (Kontrollpanelen) > Appearance and Personalization (Utseende och anpassning) > Display (Skärm) > Change display settings (Ändra skärminställningar)**.
 - Högerklicka någonstans i skrivbordsfönstret. När popup- menyn visas klicka på **Personalize (Anpassa) > Display (Skärm) > Change display settings (Ändra skärminställningar)**.
2. Justera upplösningen. Se dokumentationen som levererades med din HDTV om upplösningen.
3. Klicka på **Apply (Tillämpa)** eller OK. Klicka sedan på **Keep Changes (Spara ändringarna)** i bekräftelsemeddelandet.

I Windows® 8:

Gör något av följande för att öppna inställningsskärmen för **Screen Resolution (Screen Resolution (Skärmutplösning))**:

Från Metro-startskärmen

- a) Starta Alla appar-skärmen och fäst kontrollpanelen på startskärmen.







För mer detaljerad information, se **Pinning an app on the Start Screen (Fästa en app på startskärmen)** i avsnittet **Working with Windows® Apps (Arbeta med Windows®-appar)**.

- b) I kontrollpanelen, klicka på **Adjust screen resolution (Justera skärmutplösningen)** under **Appearance and Personalization (Utseende och anpassning)**.

I skärmen skrivbordsläge

- a) Starta skrivbordsläge i startskärmen.
- b) Högerklicka någonstans i skrivbordsfönstret. När popup- menyn visas klicka på **Personalize (Anpassa) > Display (Skärm) > Change display settings (Ändra skärminställningar)**.

? Mina högtalare anger inget ljud.

- Se till att du anslutit högtalarna till Line out uttaget (limegrön) på framsidan eller baksidan.
- Kontrollera att högtalarna är anslutna till en elektrisk källa och påslagna.
- Justera högtalarnas volym.
- I fönstret för skrivbordsläge, se till att datorns systemljud inte är tystat.
 - Om det är tystat visas volymikonen som . För att aktivera systemljud, klicka på  i Windows aktivitetsfält och flytta sedan skjutreglaget för att justera volymen .
 - Om ljudet inte är tystat, klicka på  och dra skjutreglaget för att justera volymen.
- Anslut högtalarna till en annan dator och testa om högtalarna fungerar korrekt.

? *DVD-enheten kan inte läsa en skiva.*

- Kontrollera att skivan lagts i med etiketten uppåt.
- Kontrollera om skivan är centererad på tallriken gäller särskilt skivor med icke-standard storlek eller form.
- Kontrollera om skivan är repad eller skadad.

? *DVD-enhetens utmatningsknapp svarar inte.*

1. I Windows® 7, klicka på  > **Computer (dator)**.
I Windows® 8, Slep med muspekaren över nedre vänstra hörnet på Windows® skrivbord och högerklicka sedan på startskärmen miniatyrbild. Från popup-menyn klicka på File Explorer (filutforskare) för att öppna skärmen Computer (dator).
2. Högerklicka på  DVD RW Drive, klicka sedan på **Eject (utmatning)** i menyn.

Effekt

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Ingen ström (strömindikatorn är av)	Felaktig strömspänning	<ul style="list-style-type: none"> Om din dator har en energispänningsväxlare, ställ in spänningskraven för ditt område. Justera spänningsinställningen. Se till att strömsladden är urkopplad från eluttaget.
	Din dator är inte påslagen.	Tryck på strömbrytaren på frontpanelen för att se till att datorn är påslagen.
	Din dators strömsladd är inte ansluten korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> Se till att strömsladden är ordentligt ansluten. Använd en annan kompatibel strömsladd.
	PSU (Power supply unit/strömförsörjningsenhet) problem	Kontakta ASUS servicecenter om installation av en annan PSU på datorn.

Skärm

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Ingen skärmutmatning efter att datorn slagits på (svart skärm)	Signalkabeln är inte ansluten till korrekt VGA-port på datorn.	<ul style="list-style-type: none"> Anslut signalkabeln till korrekt skärmport (VGA-port på moderkortet eller särskild VGA-port). Om du använder ett särskilt VGA-kort, anslut signalkabeln till den VGA-porten.
	Signalkabelproblem	Försök att ansluta till en annan monitor.

LAN

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Kan inte ansluta till internet	LAN-kabeln är inte ansluten.	Anslut LAN-kabeln till datorn.
	LAN-kabelproblem	Se till att LAN LED är på. Om inte, försök med en annan LAN-kabel. Om det fortfarande inte fungerar kontakta ASUS servicecenter.
	Din dator är inte korrekt ansluten till en router eller hubb.	Se till att din dator är korrekt ansluten till en router eller hubb.
	Nätverksinställningar	Kontakta din Internet Service Provider (ISP/internetleverantör) för korrekt LAN-inställningar.
	Problem orsakade av antivirusprogrammet	Stäng antivirusprogrammet.
	Drivrutinproblem	Installera om LAN-drivrutinerna.

Ljud

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Inget ljud	Högtalaren eller hörlurarna är anslutna till fel port.	<ul style="list-style-type: none"> • Se datorns bruksanvisning för korrekt port. • Koppla ifrån och återanslut högtalarna till datorn.
	Högtalarna eller hörlurarna fungerar inte.	Försök att använda andra högtalare eller hörlurar.
	De främre och bakre ljudportarna fungerar inte.	Prova både de främre och bakre ljudportarna. Om en port inte fungerar kontrollera om den porten är inställd på multi-kanal.
	Drivrutinproblem	Installera om ljuddrivrutinerna.

System

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Systemhastigheten är för långsam	För många program körs.	Stäng några program.
	Datorvirusattack	<ul style="list-style-type: none">• Använd ett antivirusprogram för att söka efter virus och reparera din dator.• Installera om operativsystemet.
Systemet hänger sig ofta eller fryser.	Hårddiskfel	<ul style="list-style-type: none">• Skicka den skadade hårddisken till ASUS servicecenter för service.• Byt till en ny hårddisk.
	Minnesmodulproblem	<ul style="list-style-type: none">• Contact the ASUS Service Center (Kontakta ASUS servicecenter) för assistans.
	Det finns inte tillräckligt med luftventilation för din dator.	Flytta datorn till en plats med bättre luftflöde.
	Inkompatibla program har installerats.	Installera om OS och installera om kompatibla program.

Processor (CPU)

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
För mycket oljud efter datorn slagits på.	Din dator startar.	Detta är normalt. Fläkten körs för fullt när datorn slås på. Fläkten saktar ned efter att den startat OS.
	BIOS-inställningarna har ändrats.	Återställ BIOS till dess standardinställningar.
	Gammal BIOS-version	Uppdatera BIOS till den senaste versionen. Besök ASUS supportwebbplats på http://support.asus.com för att ladda ned den senaste BIOS-versionen.
Datorn är för bullrig när den används.	CPU-fläkten har bytts ut.	Se till att du använde en kompatibel eller ASUS-rekommenderad CPU-fläkt.
	Det finns inte tillräckligt med luftventilation för din dator.	Flytta datorn till en plats med bättre luftflöde.
	Den interna temperaturen är för hög.	<ul style="list-style-type: none"> • Uppdatera BIOS. • Om du vet hur man installerar om moderkortet, försök att göra ren inre ytan på chassit. • Contact the ASUS Service Center (Kontakta ASUS servicecenter) för assistans.



Om problemet kvarstår, se bordsdatorns garantikort och kontakta ASUS servicecenter. Besök ASUS supportwebbplats på <http://support.asus.com> för den senaste servicecenterinformationen.

ASUS kontaktinformation

ASUSTeK COMPUTER INC.

Adress 15 Li-Te Road, Peitou, Taipei, Taiwan 11259
 Telefon +886-2-2894-3447
 Fax +886-2-2890-7798
 E-post info@asus.com.tw
 Webbplats www.asus.com.tw

Teknisk support

Telefon +86-21-38429911
 Online-support support.asus.com

ASUS COMPUTER INTERNATIONAL (Amerika)

Adress 800 Corporate Way, Fremont, CA 94539, USA
 Telefon +1-812-282-3777
 Fax +1-510-608-4555
 Webbplats usa.asus.com

Teknisk support

Telefon +1-886-678-3688
 Support-fax +1-812-284-0883
 Online-support support.asus.com

ASUS COMPUTER GmbH (Tyskland och Österrike)

Adress Harkort Str. 21-23, D-40880 Ratingen, Germany
 Fax +49-2102-959911
 Webbplats www.asus.de
 Online-kontakt www.asus.de/sales

Teknisk support

Telefon +49-1805-010923*
 Support-fax +49-2102-9599-11*
 Online-support support.asus.com

* EUR 0,14/minut från en fast telefon i Tyskland; EUR 0,42/minut från en mobiltelefon.

Tillverkare	ASUSTeK Computer Inc. Tel: +886-2-2894-3447 Adress: 4F, No.150, LI-TE RD., PEITOU, TAIPEI 112, TAIWAN R.O.C
Auktoriserad representant i Europa	ASUSTeK Computer GmbH Adress: HARKORT STR. 21-23, 40880 RATINGEN, GERMANY